

# Aspire

Manual do Utilizador

© 2012 Todos os Direitos Reservados.

Manual do Utilizador da Aspire

Esta revisão: 07/2012

Número de Modelo: \_\_\_\_\_

Número de Série: \_\_\_\_\_

Data de Compra: \_\_\_\_\_

Local de Aquisição: \_\_\_\_\_

# Informações relativas à sua segurança e conforto

## Instruções de segurança

Leia este manual com atenção. Guarde este documento para futuras consultas. Siga todas as advertências e instruções marcadas no produto.

### Desligar o produto antes de limpar

Desligue este produto da tomada de parede antes de limpá-lo. Não use produtos de limpeza líquidos nem aerossóis. Para limpeza, utilize um tecido humedecido com água.

### CUIDADO com a tomada ao desconectar do dispositivo

Siga as seguintes orientações ao conectar e desconectar o aparelho na fonte de alimentação:

Instale a fonte de alimentação antes de conectar o cabo de alimentação à tomada CA.

Desconecte o cabo de alimentação antes de remover a fonte de alimentação do computador.

Se o sistema tiver várias fontes de alimentação, desconecte a alimentação do sistema retirando todos os cabos de alimentação das respectivas fontes.

### CUIDADO com Acessibilidade

Certifique-se de que a tomada em que conecta o cabo seja de fácil acesso e localizada o mais próximo possível do operador do equipamento. Quando precisar desconectar a alimentação do equipamento, certifique-se de retirar o cabo da tomada elétrica.

### ATENÇÃO à(s) protecção(ões) de plástico incluídas (apenas para determinados modelos)

O seu computador foi enviado com uma protecção plástica instalada nas ranhuras de cartões. Elas protegem os slots não usados contra poeira, objetos metálicos e outras partículas. Guarde as protecções para usar quando não houver cartões nas ranhuras.

### CUIDADO a ter quando está a ouvir

Para proteger a sua audição, siga estas instruções.

- Aumente o volume gradualmente até conseguir ouvir clara e confortavelmente.
- Não aumente o nível de volume após os seus ouvidos se terem ajustado.
- Não ouça música com volumes altos durante períodos de tempo alargados.
- Não aumente o volume para bloquear um meio barulhento.
- Diminua o volume se não conseguir ouvir as pessoas a falarem consigo.

## Avisos

- Não use este produto próximo de água.
- Não coloque este produto numa mesa, carrinho ou estante instável. Este produto pode cair e sofrer sérios danos.
- As ranhuras e aberturas existem para ventilação; para garantir uma operação fiável do produto e para protegê-lo contra superaquecimento estas aberturas não devem ser bloqueadas nem cobertas. As aberturas não devem nunca ser bloqueadas colocando este produto sobre uma cama, sofá, tapete ou outra superfície similar. Este produto não deve nunca ser colocado próximo ou sobre um aquecedor ou registro de aquecimento, ou integrado numa instalação sem ventilação adequada.
- Nunca introduza objectos de nenhum tipo nas ranhuras deste produto, pois podem tocar pontos de tensão perigosa ou colocar as peças em curto-circuito, o que pode provocar um incêndio ou choque eléctrico. Nunca entorne líquidos de nenhum tipo no produto.
- Para evitar danos nos componentes internos e fugas na bateria, não coloque o aparelho numa superfície oscilatória.
- Nunca use em condições esportivas, de exercício ou vibratórias, o que provavelmente causará curtos-circuitos inesperados ou danos aos dispositivos do rotor, HDD, unidade óptica e até mesmo exposição ao risco da bateria de lítio.
- A superfície inferior, as áreas em torno das aberturas de ventilação e o adaptador CA podem aquecer. Para evitar danos pessoais, certifique-se que não entram em contacto com a sua pele ou corpo.
- Seus dispositivo e seus aperfeiçoamentos podem conter pequenas peças. Mantenha-as fora do alcance de crianças.

## Utilizar energia eléctrica

- Este produto deve ser alimentado com o tipo de alimentação eléctrica descrito na etiqueta de marcação. Se não tiver certeza do tipo de alimentação disponível, consulte o revendedor ou a companhia de energia eléctrica local.
- Não permita que nada se apoie no cabo de alimentação. Não coloque este produto onde outras pessoas possam calcar o cabo.
- Ao usar uma extensão eléctrica com este produto, certifique-se de que a amperagem total dos equipamentos ligados não excede a tensão nominal da extensão. Certifique-se também de que a tensão total de todos os produtos ligados à tomada da parede não excede a tensão do fusível.

- Não ligue demasiados dispositivos a uma só tomada eléctrica, extensão eléctrica ou tomada eléctrica múltipla, pois poderá provocar uma sobrecarga. A carga total do sistema não deve ultrapassar 80% da taxa do circuito de derivação. Ao utilizar uma extensão eléctrica, a carga não deve ultrapassar 80% da potência de entrada da extensão.
- O adaptador de CA deste aparelho está equipado com uma ficha tripolar com condutor de terra. A ficha encaixa apenas em tomadas de electricidade ligadas à terra. Certifique-se de que a tomada de electricidade está ligada à terra de forma adequada antes de inserir a ficha do adaptador de CA. Não insira a ficha numa tomada de electricidade não ligada à terra. Consulte o seu electricista para obter informações mais detalhadas.



.....

**Atenção! O pino de ligação à terra é uma característica de segurança. Utilizar uma tomada eléctrica que não tenha uma ligação de terra adequada poderá resultar em choque eléctrico e/ou ferimentos pessoais.**



.....

**Nota:** O pino de ligação à massa proporciona também boa protecção em relação a ruídos inesperados provocados por dispositivos eléctricos próximos que possam interferir com o desempenho deste aparelho.

- O sistema pode ser alimentado através de uma série de voltagens: 100 a 120 ou 220 a 240 V CA. O cabo de alimentação incluído no sistema cumpre os requisitos para uso no país/região onde o sistema foi adquirido. Os cabos de alimentação para uso noutros países/regiões terão de cumprir os requisitos para esse país/região. Para mais informações sobre requisitos dos cabos de alimentação, contacte um revendedor ou fornecedor de serviços autorizado.

## Assistência ao produto

Não tente reparar este produto por si próprio, pois a abertura ou a remoção das tampas podem expô-lo a pontos de tensão perigosa ou outros riscos. Todos os serviços de assistência devem ser prestados por pessoal técnico qualificado.

Desligue este produto da tomada eléctrica e entregue-o a pessoal de assistência qualificado, nas seguintes condições:

- Quando a ficha ou o cabo de alimentação estiver danificado ou descarnado.
- Se algum líquido entrar no produto.
- Se o produto for exposto à chuva ou água.
- Se o produto cair ou o seu exterior tiver sido danificado.
- Se o produto demonstrar uma perda de desempenho, indicando a necessidade de reparo.
- Se o produto não funcionar normalmente quando as instruções de utilização forem seguidas.



**Nota:** Ajuste apenas os controlos que estão descritos nas instruções de utilização, uma vez que o ajuste incorrecto de outros controlos pode provocar danos que exijam trabalho especializado por parte de um técnico qualificado para restaurar a condição normal do produto.

## Sugestões para utilização segura da bateria

Este portátil utiliza uma bateria de Lítio. Não o utilize num ambiente húmido, molhado ou corrosivo. Não coloque, armazene ou deixe o seu produto numa ou perto de uma fonte de calor, num local de altas temperaturas, em locais de forte exposição solar, num forno microondas ou num contentor pressurizado, e não o exponha a temperaturas acima dos 60°C (140°F). O não seguir estas instruções pode provocar uma fuga de ácido na bateria, fique quente, expluda ou incendeie e provoque ferimentos e/ou danos. Não perfure, abra ou desmonte a bateria. Se a bateria tiver fugas, e tocar nos líquidos que saíram da bateria, passe por água abundante e procure assistência médica. Por razões de segurança, e para prolongar a duração da bateria, a carga da bateria não deve ser efectuada a temperaturas abaixo dos 0°C (32°F) ou acima dos 40°C (104°F).

A capacidade total de uma bateria nova é alcançada apenas após dois ou três ciclos completos de carga e descarga. A bateria pode ser carregada e descarregada centenas de vezes, mas vai eventualmente perdendo a capacidade. Quando o tempo de funcionamento se tornar notoriamente mais curto que o normal, compre uma bateria nova. Utilize apenas as baterias aprovadas, e recarregue a sua bateria apenas com os carregadores aprovados, designados para este dispositivo.

Utilize as baterias apenas para os fins adequados. Nunca utilize um carregador ou bateria que esteja avariado. Não faça curto circuito à bateria. Pode ocorrer um curto circuito accidental quando um objecto metálico, tal como uma moeda, clipe ou caneta, provocam uma ligação directa dos terminais positivo (+) e negativo (-) da bateria. (Parecem faixas metálicas na bateria.) Isto pode acontecer, por exemplo, quando transporta uma bateria suplente o seu bolso ou saco. O curto circuitar os terminais pode danificar a bateria ou o objecto de ligação.

A capacidade e duração da bateria serão diminuídas se a bateria for deixada em locais quentes ou frios, tais como num carro fechado no Verão ou no Inverno. Tente sempre manter a bateria em temperaturas entre 15°C e 25°C (59°F e 77°F). Um dispositivo com uma bateria fria ou quente pode não funcionar temporariamente, mesmo que a bateria esteja completamente carregada. O desempenho da bateria é especialmente limitado em temperaturas muito abaixo do zero.

Não coloque as baterias no lume, uma vez que podem explodir. As baterias também podem explodir se danificadas. Elimine as baterias de acordo com as normas locais. Recicle sempre que possível. Não as coloque no lixo doméstico.

Os dispositivos sem fios podem ser susceptíveis a interferências das baterias, que podem afectar o desempenho.

## Substituir a bateria

A série de computadores portáteis utiliza baterias de lítio. Substitua a bateria por uma do mesmo tipo da que foi fornecida com o produto. A utilização de outra bateria pode representar um risco de incêndio ou explosão.



**Atenção! As baterias podem explodir se não forem manuseadas adequadamente. Não as desmonte nem as deite no fogo. Mantenha fora do alcance das crianças. Deite fora as baterias usadas cumprindo as regulamentações locais.**

## Precauções a ter com a Unidade Óptica (apenas para determinados modelos)

Cuidado: Este aparelho contém um sistema laser e está classificado como um "PRODUTO LASER CLASSE 1". Caso tenha algum problema com este dispositivo, contacte o seu ponto de serviço AUTORIZADO mais próximo. Para evitar exposição directa ao feixe laser, não tente abrir a tampa.

CLASS 1 LASER PRODUCT

CAUTION: INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO BEAM.

APPAREIL A LASER DE CLASSE 1 PRODUIT

LASERATTENTION: RADIATION DU FAISCEAU LASER INVISIBLE EN CAS D'OUVERTURE. EVITER TOUTE EXPOSITION AUX RAYONS.

LUOKAN 1 LASERLAITE LASER KLASSE 1

VORSICHT: UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET NICHT DEM STRAHLL AUSSETZEN.

PRODUCTO LÁSER DE LA CLASE I

ADVERTENCIA: RADIACIÓN LÁSER INVISIBLE AL SER ABIERTO. EVITE EXPONERSE A LOS RAYOS.

ADVARSEL: LASERSTRÅLING VEDÅBNING SE IKKE IND I STRÅLEN.

VARO! LAVATTAESSA OLET ALTTIIN LASERSÄTEILYLLE.

VARNING: LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD ÄLÅ TUIJOTA SÄTTEESEENSTIRRA EJ IN I STRÅLEN.

VARNING: LASERSTRÅLNING NAR DENNA DEL ÄR ÖPPNADSTIRRA EJ IN I STRÅLEN.

ADVARSEL: LASERSTRÅLING NAR DEKSEL ÅPNESSTIRR IKKE INN I STRÅLEN.

## Segurança da linha telefónica

- Desligue sempre todas as linhas telefónicas da tomada da parede antes de reparar ou desmontar este equipamento.
- Evite usar um telefone (que não seja do tipo sem fios) durante uma tempestade. Pode haver o risco de uma descarga eléctrica proveniente de um raio.



.....

**Atenção! Por razões de segurança, não utilize peças incompatíveis ao adicionar ou mudar componentes. Consulte o seu revendedor para conhecer as opções de compra.**

## Ambiente de operação



.....

**Aviso! Por razões de segurança, desligue todos os dispositivos de transmissão de rádio ou sem fio ao usar seu laptop nas seguintes condições. Esses dispositivos podem incluir, mas não se limitam a: rede sem fio (WLAN), Bluetooth e/ou 3G.**

Lembre-se de seguir todos os regulamentos especiais em vigor em qualquer área e sempre desligue seu dispositivo quando seu uso for proibido ou quando puder causar interferência ou perigo. Use o dispositivo somente em suas posições normais de operação. Esse dispositivo atende às orientações de exposição RF quando usado normalmente e ele e sua antena são posicionados a pelo menos 1,5 centímetros (5/8 polegadas) de distância do corpo. Não deve conter metal e você deve posicionar o dispositivo com a distância mencionada acima de seu corpo. Para transmitir arquivos de dados ou mensagens com sucesso, este dispositivo requer uma conexão de boa qualidade com uma rede. Em alguns casos, a transmissão de arquivos de dados ou mensagens pode ser atrasada até que haja uma conexão disponível. Certifique-se de que as instruções quanto à distância de separação acima sejam seguidas até que a transmissão seja concluída. Algumas peças do dispositivo são magnéticas. Materiais metálicos podem ser atraídos para o dispositivo e pessoal com aparelhos auditivos não devem segurar o dispositivo próximo ao ouvido. Não coloque cartões de crédito ou outras mídias de armazenagem magnéticas próximas ao dispositivo porque as informações armazenadas nelas podem ser apagadas.

## Dispositivos médicos

A operação de qualquer equipamento transmissor de rádio, incluindo telefone sem fio pode interferir no funcionamento de dispositivos médicos inadequadamente protegidos. Consulte um médico ou o fabricante do dispositivo para saber se eles são adequadamente blindados contra energia de RF externa ou se tiver alguma dúvida. Desligue seu dispositivo em instalações hospitalares quando algum regulamento



válido para tais áreas instruí-lo a fazê-lo. Instalações hospitalares podem usar equipamentos sensíveis a transmissões externas de RF.

**Marca-passos.** Os fabricantes de marca-passos recomendam uma separação mínima de 15,3 centímetros (6 polegadas) entre os dispositivos sem fio e um marca-passo para evitar possíveis interferências. Essas recomendações são consistentes com as pesquisas independentes e as recomendações da Pesquisa de Tecnologia Sem Fio. Pessoas que usam marca-passos deve fazer o seguinte:

- Manter sempre o dispositivo a mais de 15,3 centímetros (6 polegadas) de distância do marca-passos.
- Não portar o dispositivo próximo ao marca-passo quando o dispositivo estiver ligado. Caso suspeite de interferência, desligue o dispositivo e mude sua posição.

**Aparelhos auditivos.** Alguns dispositivos digitais sem fio podem interferir em alguns aparelhos auditivos. Se ocorrer interferência, consulte seu provedor de serviços.

## Veículos

Os sinais RF podem afetar negativamente sistemas eletrônicos protegidos ou instalados de modo inadequado e veículos automotores como sistemas eletrônicos de injeção de combustível, sistemas eletrônicos de frenagem antiderrapagem (antibloqueio), sistemas eletrônicos de controle de velocidade e air bags. Para obter mais informações, verifique com o fabricante ou o representante do veículo sobre qualquer equipamento que tenha sido acrescentado. Somente pessoas qualificadas devem fazer manutenção no dispositivo ou instalá-lo em um veículo. A manutenção ou instalação inadequada pode ser perigosa e pode invalidar qualquer garantia que se aplique ao dispositivo. Verifique regularmente se todos os equipamentos sem fio de seu veículo estão montados e operando corretamente. Não armazene nem transporte materiais explosivos, gases ou líquidos inflamáveis no mesmo compartimento do dispositivo, suas peças ou aperfeiçoamentos. Para veículos equipados com air bags, lembre-se que estes são inflados com muita força. Não coloque objetos, inclusive equipamentos sem fio portáteis ou instalados na área sobre o air bag ou na área de inflação do air bag. Se o equipamento sem fio estiver instalado inadequadamente no veículo e o air bag se inflar, podem ocorrer graves lesões. O uso do dispositivo durante o voo em uma aeronave é proibido. Desligue seu dispositivo antes de embarcar na aeronave. O uso de dispositivos sem fio em aeronaves pode ser perigoso para o funcionamento do avião, para a rede de telefone sem fio e pode ser contra a lei.

## Ambientes potencialmente explosivos

Desligue o seu dispositivo em qualquer área com uma atmosfera potencialmente explosiva e obedeça a todos os sinais e instruções. As atmosferas potencialmente explosivas incluem as áreas em que normalmente é obrigado a desligar o motor do seu carro. As faíscas nessas áreas podem provocar uma explosão ou incêndio resultando ferimentos ou mesmo a morte. Desligue o seu portátil perto de bombas nos postos de abastecimento. Observe as restrições na utilização de equipamento

rádio em locais de combustível, áreas de distribuição e armazenamento; instalações químicas, ou quando estão a decorrer operações de dinamitização. As áreas com atmosferas potencialmente explosivas estão normalmente, mas nem sempre, sinalizadas. Incluem abaixo dos cones dos navios, instalações de transferência e armazenamento de químicos, veículos que utilizem gás de petróleo liquefeito (tal como o propano ou butano) e áreas onde o ar contém químicos ou partículas tais como grãos, poeira ou metais em pó. Não ligue o portátil quando é proibida a utilização de telefones sem fios, ou quando poder causar interferências ou perigo.

## Chamadas de emergência

**Advertência:** Você não pode fazer chamadas de emergência através deste dispositivo. Para fazer uma chamada de emergência, você deve discar em seu telefone celular ou outro sistema de chamadas telefônicas.

## Instruções de eliminação

Não deite ao lixo este dispositivo electrónico quando pretender desfazer-se dele. Para minimizar poluição e garantir uma protecção máxima do meio ambiente global, recicle, por favor. Para mais informações relativas às regulamentações de resíduos de equipamento eléctrico e electrónico (WEEE) visite

[www.acer-group.com/public/Sustainability/sustainability01.htm](http://www.acer-group.com/public/Sustainability/sustainability01.htm).



## Aconselhamento relativo a mercúrio

Para projectores com lâmpadas ou produtos electrónicos contendo um monitor ou ecrã LCD/CRT retroiluminado não por LED: A(s) lâmpada(s) incluída neste produto contém mercúrio e deve ser reciclada ou destruída de acordo com as leis locais, estaduais ou federais. Para mais informações contacte a Aliança das Indústrias Electrónicas em [www.eiae.org](http://www.eiae.org). Para obter mais informações acerca de eliminação de lâmpadas, consulte [www.lamprecycle.org](http://www.lamprecycle.org).



## ENERGY STAR



ENERGY STAR

Os produtos Acer com ENERGY STAR poupam-lhe dinheiro ao reduzir o custo de energia e protegendo o ambiente sem sacrificar funcionalidades ou desempenho. A Acer orgulha-se de oferecer aos nossos clientes produtos com a marca ENERGY STAR.

O que é a ENERGY STAR?

Produtos com ENERGY STAR utilizam menos energia e evitam emissões de gases com efeito estufa ao cumprir rigorosas orientações de eficiência energética definidas pela Agência de Protecção Ambiental dos E.U.A. A Acer está empenhada em oferecer produtos e serviços a nível mundial que ajudem os clientes a poupar dinheiro, a poupar energia e a melhorar a qualidade do ambiente. Quanto mais energia pudermos poupar com mais eficiência energética, mais

conseguiremos reduzir a emissão de gases com efeito estufa e o risco de alterações climáticas. Para mais informações consulte [www.energystar.gov](http://www.energystar.gov) ou [www.energystar.gov/powermanagement](http://www.energystar.gov/powermanagement).

Produtos Acer com ENERGY STAR: (apenas para determinados modelos)

- Produzem menos calor e reduzem cargas de arrefecimento e climas quentes.
- Passam automaticamente para os modos “suspensão de ecrã” e “suspensão do computador” após 10 e 30 minutos de inactividade, respectivamente.
- Desperte o computador do modo suspensão premindo o teclado ou mexendo no rato.
- Os computadores pouparão mais de 80% da energia no modo “suspensão”.

A ENERGY STAR e a marca ENERGY STAR são marcas registadas dos E.U.A.

## Sugestões e informações para uma utilização confortável

Após uso prolongado, os utilizadores de computadores podem queixar-se de fadiga ocular e dores de cabeça. Os utilizadores podem também sofrer lesões corporais como consequência da passagem de muitas horas seguidas em frente do computador. Longos períodos de trabalho, má postura, maus hábitos de trabalho, stress, condições inadequadas do local de trabalho, saúde pessoal e outros factores aumentam o risco de lesões corporais.

A utilização incorrecta do computador poderá ter como consequência a síndrome do canal cárpico, tendinite, tenossinovite ou outras perturbações músculo-esqueléticas. Os sintomas que se seguem poderão aparecer nas mãos, pulsos, braços, ombros, pescoço ou costas:

- Entorpecimento ou sensação de queimadura ou formigueliro.
- Dor contínua, sensibilidade ou fragilidade.
- Dor aguda, tumefacção ou latejamento.
- Rigidez ou tensão.
- Sensação localizada de frio ou fraqueza.

Se possui estes sintomas, ou qualquer outra sensação recorrente ou persistente de desconforto e/ou dor relacionada com a utilização do computador, consulte imediatamente um médico e informe o departamento de saúde e segurança da sua empresa.

A secção que se segue apresenta sugestões para uma utilização mais confortável do computador.

## Encontrar a sua zona de conforto

Encontre a sua zona de conforto ajustando o ângulo de visão do monitor, utilizando um descanso para os pés ou elevando a altura do seu assento para obter o máximo conforto. Cumpra as seguintes sugestões:

- Não permaneça numa mesma posição por um período de tempo demasiado longo.
- Evite curvar-se para a frente e/ou inclinar-se para trás.
- Levante-se regularmente e ande para eliminar a tensão dos músculos das pernas.
- Faça pequenas pausas para relaxar o pescoço e os ombros.
- Evite fazer tensão nos músculos ou encolher os ombros.
- Posicione o monitor, o teclado e o rato de modo adequado e a uma distância confortável.
- Se olha para o monitor mais do que para documentos físicos, coloque o monitor no centro da sua mesa para minimizar o esforço no pescoço.

## Cuidados a ter com a sua visão

A visualização prolongada, o uso de óculos ou lentes de contacto não adequados, o brilho intenso, a luz em demasia, os ecrãs mal iluminados, as letras demasiado pequenas e os monitores de baixo contraste podem provocar tensão ocular. As secções que se seguem fornecem sugestões sobre como reduzir a tensão ocular.

### Olhos

- Descanse os seus olhos com frequência.
- Faça intervalos regulares para descansar a visão afastando o olhar do monitor e focando num ponto distante.
- Pisque os olhos com frequência para evitar que sequem.

### Ecrã

- Mantenha o ecrã sempre limpo.
- Mantenha a sua cabeça a um nível mais alto do que a extremidade superior do ecrã, de modo a que os seus olhos apontem ligeiramente para baixo ao olhar para o meio do ecrã.
- Ajuste o nível de brilho e/ou contraste para um nível confortável de modo a melhorar a capacidade de leitura de texto e a claridade dos gráficos.
- Elimine o brilho excessivo e os reflexos:
  - colocando o ecrã de modo a que a parte lateral fique virada para a janela ou para a fonte de luz,
  - minimizando a luz ambiente através de cortinas, persianas ou venezianas,
  - utilizando uma luz de secretária,
  - mudando o ângulo de visão do ecrã,
  - utilizando um filtro de redução de brilho,
  - utilizando uma pala no ecrã, como um pedaço de cartão posicionado na extremidade superior dianteira do monitor.

- Evite colocar o monitor num ângulo incómodo de visão.
- Evite olhar para fontes intensas de luz durante períodos prolongados de tempo.

## Desenvolver bons hábitos de trabalho

Os seguintes hábitos de trabalho ajudam a tornar a utilização do computador mais relaxante e produtiva:

- Faça pequenos intervalos regulares.
- Execute alguns exercícios de alongamento.
- Respire ar fresco sempre que possível.
- Faça exercício regular e cuide da sua saúde física.



.....

**Atenção! Não é recomendável a utilização do computador no sofá ou na cama. Se for inevitável, trabalhe apenas durante pequenos períodos, faça intervalos regulares e execute alguns exercícios de alongamento.**



.....

**Nota:** Para mais informações, consulte "Avisos de segurança e regulamentações" na página 52.

# Comecemos pelo princípio

Gostaríamos de lhe agradecer por ter escolhido um computador portátil Acer para preencher as suas necessidades de computador móvel.

## Os seus manuais

Para o ajudar a usar o seu computador portátil Acer, preparámos uma série de manuais:

Antes de mais, o **cartaz de configuração** ajuda-o a iniciar e a configurar o seu computador.

O **Manual do Utilizador Aspire** impresso contém informações úteis que se aplicam a todos os modelos da série de produtos Aspire. Abrange tópicos básicos como a utilização do teclado, áudio, etc. Pedimos a sua compreensão para o facto de, pela sua natureza, o Manual do utilizador referem-se ocasionalmente a funções ou funcionalidades apenas aplicáveis a determinados modelos da série, mas não necessariamente ao modelo específico que adquiriu. Tais situações estão assinaladas no texto com expressões como "apenas em certos modelos".

O **Guia rápido** apresenta as características e funções básicas do seu novo computador. Para mais detalhes sobre como o seu computador o pode ajudar a ser mais produtivo, consulte o **Manual do Utilizador Aspire**. Esse manual contém informações pormenorizadas sobre temas como utilitários do sistema, recuperação de dados, opções de expansão e solução de problemas. Além disso, contém a informação da garantia e as regulamentações gerais e notas de segurança para o seu computador portátil. Está disponível no formato PDF (Portable Document Format) e vem já instalado no seu computador. Siga estes passos para o aceder:

- 1 A partir de *Iniciar*, basta digitar "Utilizador" para abrir o charm Pesquisa.
- 2 Clique em **Manual do Utilizador Acer** para abrir o Manual do Utilizador na sua máquina.

## Cuidados básicos e sugestões para utilizar o computador

### Ligar e desligar o computador

Para ligar o computador basta premir e libertar o botão de energia. Consulte o cartaz de configuração para ficar a conhecer a localização deste botão de alimentação.

Para desligar a alimentação, execute uma das seguintes acções:

- Utilize o comando de encerramento do Windows: Abra a barra de Charms, clique em **Definições > Energia** e depois clique em **Encerrar**.

Se necessitar de encerrar o computador por pouco tempo, mas não o quiser encerrar totalmente, pode colocá-lo em *Hibernação*:

- Premindo o botão de energia.

Pode também colocar o computador em modo de suspensão pressionando a tecla de atalho de suspensão **<Fn> + <F4>**.



**Nota:** Se não for possível desligar o computador normalmente, prima e mantenha premido o botão de alimentação durante mais de quatro segundos para encerrar o computador. Se desligar o computador e pretender voltar a ligá-lo, espere pelo menos dois segundos antes de efectuar a ligação.

## Cuidados a ter com o computador

O seu computador terá uma longa vida útil se tiver os devidos cuidados.

- Não exponha o computador directamente à luz solar. Não coloque o computador próximo de fontes de calor, tais como radiadores.
- Não exponha o computador a temperaturas inferiores a 0°C (32°F) ou superiores a 50°C (122°F).
- Não exponha o computador a campos magnéticos.
- Não exponha o computador à chuva ou humidade.
- Não entorne água ou qualquer outro líquido sobre o computador.
- Não submeta o computador a choques ou vibrações fortes.
- Não exponha o computador a poeiras ou impurezas.
- Nunca coloque objectos sobre o computador.
- Para evitar danificar o monitor, feche-o com cuidado.
- Nunca coloque o computador sobre superfícies irregulares.

## Cuidados a ter com o adaptador de CA

Aqui encontrará algumas instruções relativas aos cuidados a ter com o adaptador de CA (corrente alternada):

- Não ligue o adaptador a outro dispositivo.
- Não pise no cabo de alimentação nem coloque objectos pesados no mesmo. Com cuidado, encaminhe o cabo de alimentação, e todos os outros cabos, de forma a ficarem afastados de locais com tráfego de pessoas.
- Ao desligar o cabo de alimentação, não puxe pelo cabo mas sim pela ficha.

- A amperagem total do equipamento ligado não deverá exceder a amperagem do cabo eléctrico se for utilizado um cabo de extensão. Além disso, a tensão nominal total de todos os equipamentos ligados a uma única tomada de parede não deve exceder a tensão do fusível.

## Cuidados a ter com a bateria

Aqui encontrará algumas instruções relativas aos cuidados a ter com a bateria:

- Para fins de substituição, utilize apenas baterias do mesmo tipo. Desligue a alimentação antes de remover ou substituir as baterias.
- Não manipule indevidamente as baterias. Mantenha-as fora do alcance das crianças.
- Deite fora as baterias usadas de acordo com as regulamentações locais. Recicle sempre que possível.

## Para limpar e fazer a manutenção

A limpeza do computador deve obedecer aos seguintes passos:

- 1 Desligue o computador e retire a bateria.
- 2 Desligue o adaptador de CA.
- 3 Utilize um pano macio humedecido com água. Não utilize produtos de limpeza líquidos ou em forma de aerossol.

Se surgir algum dos problemas aqui referidos:

- O computador caiu ou foi danificado.
- O computador não funciona normalmente.

Consulte também "**Perguntas frequentes**" na página 44.



<b>Informações relativas à sua segurança e conforto</b>	<b>iii</b>
Instruções de segurança	iii
Precauções a ter com a Unidade Óptica (apenas para determinados modelos)	vii
Ambiente de operação	viii
Dispositivos médicos	viii
Veículos	ix
Ambientes potencialmente explosivos	ix
Chamadas de emergência	x
Instruções de eliminação	x
Aconselhamento relativo a mercúrio	x
ENERGY STAR	x
Sugestões e informações para uma utilização confortável	xi
<b>Começemos pelo princípio</b>	<b>xiv</b>
Os seus manuais	xiv
Cuidados básicos e sugestões para utilizar o computador	xiv
Ligar e desligar o computador	xiv
Cuidados a ter com o computador	xv
Cuidados a ter com o adaptador de CA	xv
Cuidados a ter com a bateria	xvi
Para limpar e fazer a manutenção	xvi
<b>Touchpad (teclado tátil)</b>	<b>1</b>
Princípios fundamentais do teclado tátil (para modelos com botões em separado)	1
Princípios fundamentais do teclado tátil (para modelos com botões integrados)	2
<b>Utilizar o teclado</b>	<b>4</b>
Teclas de bloqueio e teclado numérico integrado*	4
Teclas de atalho	5
<b>Recuperação</b>	<b>6</b>
Acer Recovery Management	6
Criar cópias de segurança de recuperação	6
Recuperar o sistema	9
Tipos de recuperação	9
Reverter para um estado de sistema anterior	9
Recuperar software e controladores	10
Repór o sistema para o estado de fábrica	13
<b>Acer Backup Manager</b>	<b>16</b>
<b>Acer clear.fi</b>	<b>18</b>
Navegar em multimédia e fotos	18
Ficheiros partilhados	18
Quais dispositivos são compatíveis?	19
Reproduzir noutro dispositivo	19

<b>Gestão de energia</b>	<b>20</b>
Tecla Acer PowerSmart	20
<b>Bateria</b>	<b>21</b>
Características da Bateria	21
Carga da bateria	22
Otimização da vida da bateria	22
Verificação da carga da bateria	23
Advertência de baixa carga da bateria	23
Instalação e remoção da bateria	24
<b>Levar o seu computador portátil consigo</b>	<b>25</b>
Desligar do ambiente de trabalho	25
Transporte	25
Preparação do computador	25
O que levar para as reuniões	26
Levar o computador para casa	26
Preparação do computador	26
O que levar consigo	27
Considerações especiais	27
Montar um escritório em casa	27
Viajar com o computador	28
Preparação do computador	28
O que levar consigo	28
Considerações especiais	28
Viajar no estrangeiro com o computador	28
Preparação do computador	28
O que levar consigo	29
Considerações especiais	29
<b>Segurança do computador</b>	<b>30</b>
Utilizar um fecho de segurança para computador	30
Utilização de palavras-passe	30
Introduzir palavras-passe	31
Definir palavras-passe	31
<b>Expandir através de opções</b>	<b>32</b>
Opções de conectividade	32
Modem de fax/dados (apenas para determinados modelos)	32
Função de rede incorporada	33
Consumer Infrared (CIR) (apenas para determinados modelos)	33
Universal Serial Bus (USB)	34
Porta IEEE 1394 (apenas para determinados modelos)	34
High-Definition Multimedia Interface (apenas para determinados modelos)	35
ExpressCard (apenas para determinados modelos)	35
Instalação de memória (apenas para determinados modelos)	37

## **Desfrutar de TV com o Windows Media Center 38**

Escolha o seu tipo de entrada	38
Ver TV utilizando uma antena DVB-T (TV digital) opcional (para alguns modelos)	38
Para ligar a antena digital	39
Ver TV com um terminal de antena ou cabo externo	39
Utilitário BIOS	40
Sequência de inicialização	40
Activar recuperação disco-a-disco	40
Palavra-passe	41
Utilização do software	41
Reprodução de filmes em DVD	41

## **Resolução de problemas 42**

Sugestões para a resolução de problemas	42
Mensagens de erro	42

## **Perguntas frequentes 44**

Pedir assistência	46
Garantia Internacional de Viagem (International Travelers Warranty; ITW)	46
Antes de telefonar	46

## **Dicas e sugestões para usar o Windows 8 47**

Há três conceitos que deverá ter em mente	47
Como abro a barra Charms?	47
Como acedo a Iniciar?	47
Como alterno entre programas/aplicações?	47
Como desligo o meu computador?	47
Que coisa é esta de nome "Metro"?	48
O que são "live tiles"?	48
Como desbloqueio o meu computador?	48
Como personalizo o meu computador?	48
Como movo tiles?	48
Posso tornar os tiles maiores ou menores?	48
Como personalizo o ecrã de Bloqueio?	48
Como encerro um programa/aplicação em Metro?	49
Posso alterar a resolução do ecrã?	49
Quero usar o Windows da forma que estava habituado - quer o ambiente de trabalho de volta!	49
Onde estão os meus programas?	49
Como faço aparecer um programa/aplicação em Iniciar?	49
Como removo um tile de Iniciar?	49
Como faço aparecer um programa/aplicação na minha barra de tarefas no Ambiente de trabalho?	50
Como instalo programas?	50
Não encontro programas como Bloco de Notas e Paint! Onde estão?	50

O que é um ID Microsoft (conta)?	50
Necessito de um?	50
Como obtenho um?	50
Como adiciono um favorito ao Internet Explorer em Metro?	51
Como verifico a existência de atualizações Windows?	51
Onde posso obter mais informações?	51
<b>Avisos de segurança e regulamentações</b>	<b>52</b>
Declaração del FCC	52
Avisos do modem (apenas para determinados modelos)	53
Declaração de pixéis do LCD	53
Aviso regulamentar sobre dispositivo de rádio	53
Geral	53
O requisito de segurança de radiofrequência da FCC	54
Canadá – Dispositivos de radiocomunicação de baixa potência isentos de licença (RSS-210)	55
Exposição de humanos aos campos de radiofrequência (RSS-102)	55
LCD panel ergonomic specifications	56

# Touchpad (teclado táctil)

O touchpad (teclado táctil) integrado é um dispositivo apontador sensível ao movimento na sua superfície. Isto significa que o cursor responde ao movimento do dedo do utilizador ao tocar a superfície do teclado táctil. A localização central no descanso de mãos proporciona o máximo conforto e apoio.

## Princípios fundamentais do teclado táctil (para modelos com botões em separado)

Os itens que se seguem demonstram o modo de utilização do teclado táctil com dois botões.

- Desloque o seu dedo pela superfície do teclado táctil para movimentar o cursor.
- Prima os botões esquerdo e direito, situados na extremidade do teclado táctil, para efectuar funções de selecção e de execução. Estes dois botões são semelhantes aos botões esquerdo e direito de um rato. Tocar no teclado táctil equivale a clicar com o botão esquerdo.

Função	Botão esquerdo	Botão direito	Teclado táctil principal
Executar	Clique duas vezes rapidamente.		Toque duas vezes (com a mesma velocidade com que faz duplo clique no botão do rato).
Seleccionar	Clique uma vez.		Toque uma vez.
Arrastar	Faça clique e mantenha, depois arraste o cursor no teclado táctil com o dedo.		Toque duas vezes (à mesma velocidade com que faz duplo clique no botão do rato) e no segundo toque mantenha o dedo no teclado táctil e arraste o cursor.
Aceder ao menu de contexto		Clique uma vez.	



**Nota:** As ilustrações são apenas uma referência. A configuração exacta do seu PC depende do modelo adquirido.



**Nota:** Utilize o teclado táctil apenas com os dedos secos e limpos. Mantenha o touchpad igualmente limpo e seco. O teclado táctil é sensível aos movimentos dos dedos. Assim, quanto mais leve for o toque, melhor será a resposta. Tocor com demasiada força não aumentará a capacidade de resposta do teclado táctil.



**Nota:** Por defeito, está activada a navegação vertical e horizontal no seu teclado táctil. Esta pode ser desactivada nas definições do Rato, no Painel de controlo do Windows.

## Princípios fundamentais do teclado táctil (para modelos com botões integrados)

Os itens seguintes demonstram o modo de utilização do teclado táctil.

- Desloque o seu dedo pela superfície do teclado táctil para movimentar o cursor.
- Prima o teclado táctil até ao fundo, ou dê um só toque para executar um clique, que irá seleccionar ou iniciar um item.
- Coloque o dedo no canto inferior direito do teclado táctil e prima para executar um clique direito.  
Os cantos inferior esquerdo e direito do teclado táctil são semelhantes aos botões esquerdo e direito num rato.



Função	Canto inferior esquerdo	Canto inferior direito	Teclado táctil principal
Abrir	Prima duas vezes rapidamente		Prima ou toque duas vezes (com a mesma velocidade com que faz duplo clique no botão do rato)
Selecione	Prima uma vez		Prima ou toque uma vez

Função	Canto inferior esquerdo	Canto inferior direito	Teclado tátil principal
Arrastar	Prima longamente, depois arraste o cursor no teclado tátil com o dedo		Prima ou toque duas vezes (à mesma velocidade com que faz duplo clique no botão do rato) e no segundo toque mantenha o dedo no teclado tátil e arraste o cursor
Aceder ao menu de contexto		Prima uma vez	



.....

**Nota:** Quando utiliza o teclado tátil mantenha-o — e aos seus dedos — seco e limpo. O teclado tátil é sensível aos movimentos dos dedos. Assim, quanto mais leve for o toque, melhor será a resposta. Tocar com demasiada força não aumentará a capacidade de resposta do teclado tátil.

# Utilizar o teclado

O teclado possui teclas de tamanho normal e um teclado numérico integrado\*, teclas separadas de cursor, de bloqueio, do Windows, teclas especiais e de função.

## Teclas de bloqueio e teclado numérico integrado\*

O teclado possui três teclas de bloqueio que podem ser ligadas ou desligadas.

Tecla de bloqueio	Descrição
Caps Lock	Quando Caps Lock está activo, todos os caracteres alfabéticos são digitados em letras maiúsculas.
Num Lock <Fn> + <F11>*	Quando NumLk está activo, o teclado integrado entra em modo numérico. As teclas funcionam como numa calculadora (com os operadores aritméticos +, -, * e /). Use este modo quando precisar de escrever diversos dados numéricos. Uma solução ainda melhor seria ligar um teclado externo.
Scroll Lock <Fn> + <F12>	Quando Scr Lk está activo, o conteúdo do ecrã sobe e desce uma linha de cada vez, conforme as teclas direccionais (setas) forem premidas. A função Scr Lk não funciona com algumas aplicações.

O teclado numérico integrado funciona como o teclado numérico de desktop. É indicado por pequenos caracteres situados no canto superior direito da superfície das teclas. Para simplificar a legenda do teclado, os símbolos das teclas de controlo do cursor não estão impressos nas teclas.

Acesso pretendido	NumLk activado	NumLk desactivado
Teclas numéricas no teclado integrado	Digite os números normalmente.	
Teclas de controlo do cursor no teclado integrado	Mantenha a tecla <↑> premida quando utilizar as teclas de controlo do cursor.	Mantenha a tecla <Fn> premida quando utilizar as teclas de controlo do cursor.
Teclas principais do teclado	Mantenha a tecla <Fn> premida quando digitar letras no teclado integrado.	Digite as letras normalmente.

\* apenas para determinados modelos



## Teclas de atalho

O computador utiliza teclas de atalho ou combinações de teclas para aceder à maior parte dos seus comandos, tais como a luminosidade do ecrã e o volume de saída.

Para activar as teclas de atalho, prima e mantenha premida a tecla **<Fn>** antes de premir a outra tecla na combinação de teclas de atalho.

Tecla de atalho	Ícone	Função	Descrição
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;F3&gt;</b>		Tecla de comunicações	Activa/desactiva os dispositivos de comunicação do computador. (Os dispositivos de comunicação podem variar consoante a configuração.)
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;F4&gt;</b>		Suspensão	Coloca o computador no modo de Suspensão.
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;F5&gt;</b>		Comutação de visualização	Alterna a saída entre o ecrã de visualização, o monitor externo (se está ligado) e ambos.
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;F6&gt;</b>		Ecrã desligado	Desliga a luz de fundo do ecrã de visualização para economizar energia. Prima qualquer tecla para retomar a actividade.
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;F7&gt;</b>		Comutação de touchpad (teclado táctil)	Liga e desliga o teclado táctil integrado.
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;F8&gt;</b>		Comutação de altifalante	Liga e desliga os altifalantes.
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;F11&gt;</b>		NumLk	Liga ou desliga o teclado numérico integrado (apenas para determinados modelos).
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;D&gt;</b>		Aumentar luminosidade	Aumenta a luminosidade do ecrã.
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;C&gt;</b>		Reduzir luminosidade	Reduz a luminosidade do ecrã.
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;A&gt;</b>		Aumentar volume	Aumenta o volume de som.
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;V&gt;</b>		Diminuir volume	Diminui o volume de som.
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;Home&gt;</b>		Reproduzir/Pausa	Reproduz ou pausa um ficheiro multimédia seleccionado.
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;Pg Up&gt;</b>		Parar	Para a reprodução do ficheiro multimédia seleccionado.
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;Pg Dn&gt;</b>		Anterior	Retorna ao ficheiro multimédia anterior.
<b>&lt;Fn&gt; + &lt;End&gt;</b>		Seguinte	Avança até ao ficheiro multimédia seguinte.

# Recuperação

## Acer Recovery Management



.....

**Nota:** Acer Recovery Management está apenas disponível num sistema operativo Windows pré-instalado.

Se o computador apresentar problemas que não possam ser solucionados com outros métodos, poderá ter de reinstalar o sistema operativo Windows e o software e controladores carregados em fábrica. Para garantir que pode recuperar o seu computador quando necessário, deverá criar uma cópia de segurança de recuperação assim que possível.

Acer Recovery Management é constituído pelas seguintes funções:

1. Cópia de segurança:
  - Criar Cópia de Segurança Predefinida de Fábrica
  - Criar Cópia de Segurança de Controladores e Aplicações
2. Restaure:
  - Restaurar Definições de Fábrica
  - Restauro Personalizado (Manter Dados do Utilizador)
  - Reinstalar Aplicações ou Controladores

## Criar cópias de segurança de recuperação

Para reinstalar utilizando uma unidade flash USB, tem primeiro de criar a cópia de segurança de recuperação. Durante o processo, será guiado pelas instruções apresentadas no ecrã. Leia esta mensagem de aviso atentamente!



.....

**Nota:** Recomenda-se que use uma unidade flash USB de 16 GB ou 32 GB para armazenar todas as informações de recuperação.

1. A partir de **Iniciar**, digite 'Recovery' e depois clique em **Acer Recovery Management** na lista de aplicações.



2. Para criar uma cópia de segurança de recuperação de todo o conteúdo original do disco rígido, incluindo o Windows e todo o software e controladores carregados em fábrica, clique em **Criar cópia de segurança com predefinições de fábrica**.  
Apenas poderá usar uma unidade flash USB para criar uma Cópia de Segurança Predefinida de Fábrica.

- OU -

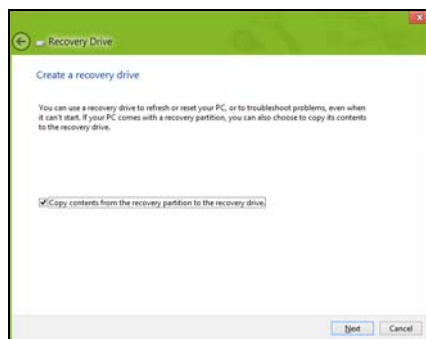
Para criar uma cópia de segurança de recuperação apenas do software e controladores carregados em fábrica, clique em **Criar cópia de segurança de controladores e aplicações**.

Poderá usar uma unidade flash USB ou, caso o seu computador tenha um gravador DVD, usar DVDs graváveis para criar a Cópia de Segurança de Controladores e Aplicações.



**Importante:** Recomendamos que crie cada um dos tipos de cópia de segurança de recuperação assim que possível.

Aparece a janela *Criar Cópia de Segurança Predefinida de Fábrica*.



Recomendamos que copie os conteúdos da partição de recuperação para fornecer a cópia de segurança de recuperação mais completa e segura.

Ligue o disco USB ou insira um disco vazio na unidade ótica, e depois clique em **Seguinte**.

- Se estiver a criar uma Cópia de Segurança Predefinida de Fábrica, certifique-se que o seu disco flash USB tem espaço suficiente antes de continuar.



- Se estiver a criar uma Cópia de Segurança de Controladores e Aplicações, pode usar DVDs graváveis ou uma unidade flash USB. Se utilizar DVDs, será mostrado o número de discos vazios e graváveis que irá necessitar para concluir os discos de recuperação. Certifique-se de que dispõe do número necessário de discos em branco.



3. Irá aparecer no ecrã o progresso de cópia de segurança.
4. Siga o processo até que esteja concluído:
  - Se usar discos ópticos, a unidade ejecta cada disco após a gravação. Remova o disco da unidade e marque-o com uma caneta permanente. Se forem necessários vários discos, insira um novo disco quando solicitado, e depois clique em **OK**. Continue até que o processo esteja concluído.

- Se usar um disco USB, desligue a unidade USB e marque-a com uma caneta permanente.



**Importante:** Escreva uma descrição única em cada disco, como "Cópia de segurança de recuperação do Windows" ou "Cópia de segurança de recuperação de aplicações/controladores". Certifique-se que mantém a cópia de segurança em local seguro, e onde não se esqueça.

## Recuperar o sistema

Se a assistência Acer não ajudou a solucionar o seu problema, pode utilizar o programa *Acer Recovery Management*. Este restaurará o computador para o mesmo estado em que o adquiriu, enquanto lhe confere a opção de manter todas as definições e dados pessoais para uma recuperação posterior.

Para recuperar o seu sistema:

1. Realize pequenas correcções.  
Se apenas um ou dois itens de software ou hardware tiverem deixado de funcionar correctamente, o problema poderá ser resolvido através da reinstalação do software ou controladores do dispositivo.  
Para recuperar o software e controladores pré-instalados de fábrica, consulte **"Recuperar software e controladores" na página 10**.  
Para instruções sobre como reinstalar software ou controladores não pré-instalados, consulte a documentação desse produto ou site de assistência técnica do mesmo.
2. Reverter para um estado de sistema anterior.  
Se reinstalar o software ou controladores não ajudar, então o problema poderá ser solucionado revertendo o seu sistema a um estado anterior, quando tudo estava a funcionar correctamente.  
Para instruções, consulte **"Reverter para um estado de sistema anterior" na página 9**.
3. Repor o sistema para o estado de fábrica.  
Caso nada tenha solucionado o seu problema, e desejar repor o seu sistema para o estado de fábrica, consulte **"Repor o sistema para o estado de fábrica" na página 13**.

## Tipos de recuperação

### Reverter para um estado de sistema anterior

O Restauro do Sistema da Microsoft tira 'instantâneos' das definições do seu sistema e guarda-os como pontos de restauro. Na maior parte dos casos mais complicados de problemas de software, pode reverter para um desses pontos de restauro para voltar a ter o sistema a funcionar.

O Windows cria automaticamente um ponto de restauro adicional todos os dias, e também sempre que instala software ou controladores de dispositivo.



**Nota:** Para mais informações acerca do Restauro de Sistema Microsoft, a partir de **Iniciar**, digite "Ajuda" e depois clique em **Ajuda e Suporte** na lista de aplicações. Digite "Restauro do sistema windows" na caixa de Pesquisa de Ajuda, e depois prima **Enter**.

Para retomar um ponto de restauro:

1. A partir de **Iniciar**, digite "Painel de Controlo" e depois clique em **Painel de Controlo** na lista de aplicações.
2. Clique em **Sistema e Segurança > Centro de Acção**, depois clique em **Recuperação** no fundo da janela.
3. Clique em **Abrir Restauro do Sistema** e depois **Seguinte**.
4. Clique no último ponto de restauro ( numa altura em que o seu sistema esteja a funcionar corretamente), clique em **Seguinte**, depois em **Concluir**.
5. Aparece uma janela de confirmação; clique em **Sim**. O seu sistema será restaurado utilizando o ponto de restauro especificado. Este processo poderá demorar vários minutos e reiniciar o seu computador.

## Recuperar software e controladores

Como passo intermédio de resolução de problemas, poderá ter de reinstalar o software e controladores do dispositivos que vieram pré-instalados com o seu computador. Pode recuperar utilizando ou o seu disco rígido ou a cópia de segurança que criou.

- Novo software – Caso tenha de recuperar software não pré-instalado no seu computador, terá de seguir as instruções de instalação desse software.
- Novos controladores de dispositivo – Caso tenha de recuperar controladores de dispositivo não pré-instalados no seu computador, terá de seguir as instruções que acompanham o dispositivo.

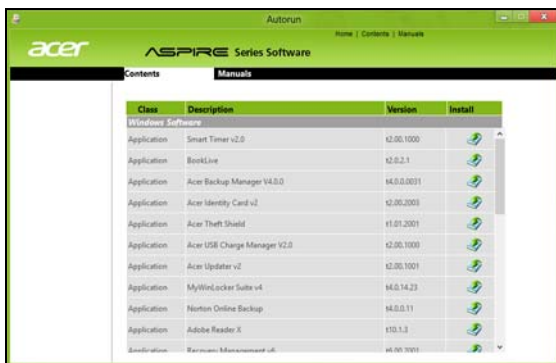
## Abrir a ferramenta de recuperação

Se estiver a recuperar com o Windows e a informação de recuperação armazenada no seu computador:

- A partir de **Iniciar**, digite "Recovery" e depois clique em **Acer Recovery Management** na lista de aplicações.



- Clique em **Reinstalar Aplicações ou Controladores**.
- Clique em **Conteúdo**.



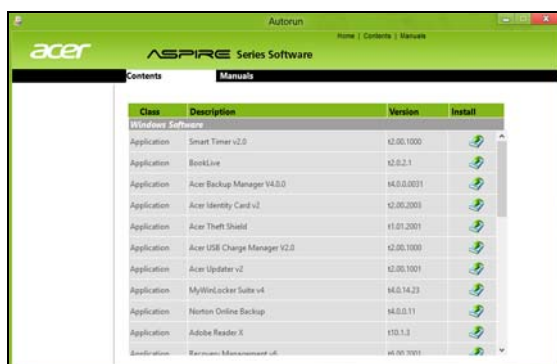
- Clique no ícone **instalar** para o item que deseja instalar, e depois siga as instruções no ecrã para concluir a instalação. Repita este passo para cada item que deseja reinstalar.



Se estiver a recuperar de uma Cópia de Segurança de Aplicações/Controladores num disco DVD ou USB:

- Insira a cópia de segurança de recuperação de controladores e aplicação ("Cópia de Segurança de Recuperação de Aplicações/Controladores") numa unidade de disco ou ligue-a a uma porta USB livre.
- Reinicie o seu computador e aguarde que o programa inicie.

3. Se ainda não estiver activado, tem de activar o *Menu de Arranque F12* (F12 Boot Menu):
  - a Prima <F2> quando inicia o seu computador.
  - b Utilize as setas esquerda e direita para seleccionar o menu **Principal**.
  - c Prima a tecla baixo até que esteja seleccionado **Menu de Arranque F12**, prima <F5> para alterar esta definição para **Enabled** (Activado).
  - d Utilize as setas esquerda ou direita para seleccionar o menu **Sair** (Exit).
  - e Selecione **Guardar Alterações e Sair** e prima **Enter**. Selecione **OK** para confirmar.
  - f O seu computador irá reiniciar.
4. Durante o arranque, prima <F12> para abrir o menu de arranque. O menu de arranque permite-lhe seleccionar o dispositivo do qual iniciar, como o disco rígido ou um disco óptico.
5. Utilize as teclas de seta para seleccionar a linha **CDROM/DVD** ou **USB Device**, e depois prima **Enter**. O Windows inicia a partir da cópia de segurança em vez do processo de arranque normal.
6. Selecione o seu idioma e tipo de teclado.
7. Selecione **Use um dispositivo** e selecione o dispositivo com a sua informação de recuperação.
- Clique em **Reinstalar Aplicações ou Controladores**, e depois **Conteúdos**.



- Clique no ícone **instalar** para o item que deseja instalar, e depois siga as instruções no ecrã para concluir a instalação. Repita este passo para cada item que deseja reinstalar.

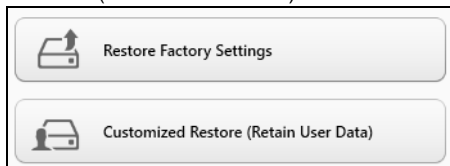




## Repor o sistema para o estado de fábrica

Caso o seu computador tenha problemas não recuperáveis através de outros métodos, poderá ter de reinstalar tudo para repor o sistema para o estado de fábrica. Pode reinstalar utilizando o seu disco rígido ou os discos de recuperação que criou.

Estão disponíveis duas opções, Restaurar Definições de Fábrica (Repor o meu PC) ou Restauro Personalizado (Atualizar o meu PC).



**Precaução:** Restaurar Definições de Fábrica elimina tudo no seu disco rígido, depois reinstala o Windows e todo o software e controladores pré-instalados no seu sistema. Caso consiga aceder a ficheiros importantes no seu disco rígido, faça agora uma cópia de segurança dos mesmos.

Restauro Personalizado irá tentar reter os seus ficheiros (dados de utilizador) mas irá reinstalar todo o software e controladores.

O software instalado desde que comprou o seu PC será removido (exceto software instalado a partir da Windows Store).

- Caso ainda consiga utilizar o Windows, consulte **"Recuperar dentro do Windows" na página 13** mais abaixo.
- Caso não consiga utilizar o Windows e o seu disco rígido original tenha sido totalmente reformatado ou tiver instalado um disco rígido de substituição, consulte **"Recuperar a partir da cópia de segurança de recuperação" na página 15**.

## Recuperar dentro do Windows

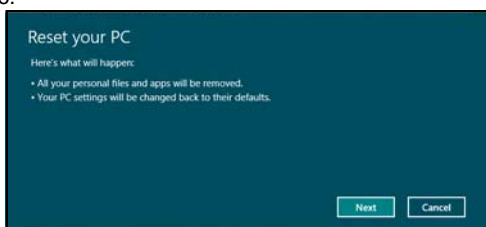
Para reinstalar o Windows e todo o software e controladores pré-instalados:

1. A partir de **Iniciar**, digite "Recovery" e depois clique em **Acer Recovery Management** na lista de aplicações.

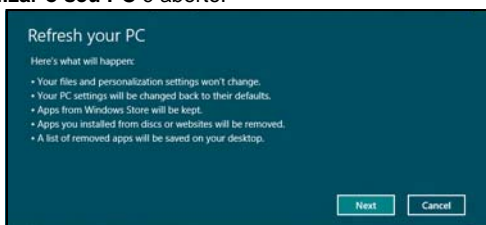


2. Clique em **Restaurar Definições de Fábrica** ou **Restaurar Personalizado (Manter Dados de Utilizador)**.

- Se seleccionou **Restaurar Definições de Fábrica**, **Repor o seu PC** é aberto.



- Se seleccionou **Restaurar Personalizado (Manter Dados de Utilizador)**, **Atualizar o seu PC** é aberto.



3. Clique em **Seguinte**, depois **Repor** ou **Atualizar**.



**Precaução:** Se seleccionou "Restaurar Definições de Fábrica", continuar o processo irá apagar todos os ficheiros no seu disco rígido.

4. O processo de recuperação começa por reiniciar o seu computador, e depois continua a copiar ficheiros para o seu disco rígido. Este processo poderá demorar algum tempo.

## Recuperar a partir da cópia de segurança de recuperação

Para reinstalar o Windows e todo o software e controladores pré-instalados:

1. Encontre a sua cópia de segurança:
  - Se estiver a usar discos ópticos, ligue o seu computador, insira o primeiro disco de recuperação de sistema ("**Cópia de segurança de recuperação Windows**") na unidade de disco óptico, depois reinicie o seu computador.
  - Se estiver a usar um disco USB, ligue a unidade USB e ligue o seu computador.



-----

**Precaução:** Continuar o processo irá apagar todos os ficheiros no seu disco rígido.

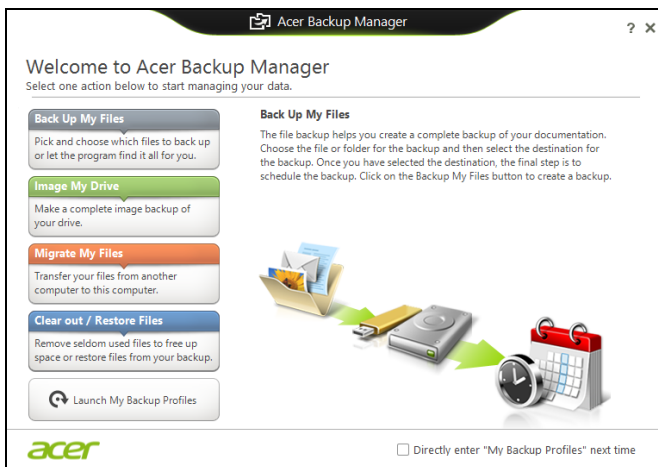
2. Se ainda não estiver activado, tem de activar o *Menu de Arranque F12* (F12 Boot Menu):
  - a Prima <**F2**> quando inicia o seu computador.
  - b Utilize as setas esquerda e direita para seleccionar o menu **Principal**.
  - c Prima a tecla baixo até que esteja seleccionado **Menu de Arranque F12**, prima <**F5**> para alterar esta definição para **Enabled**> (Activado).
  - d Utilize as setas esquerda ou direita para seleccionar o menu **Sair** (Exit).
  - e Selecione **Guardar Alterações e Sair** e prima **Enter**. Selecione **OK** para confirmar.
  - f O seu computador irá reiniciar.
3. Durante o arranque, prima <**F12**> para abrir o menu de arranque. O menu de arranque permite-lhe seleccionar o dispositivo do qual iniciar, como o disco rígido ou um disco óptico.
4. Utilize as teclas de seta para seleccionar a linha **CDROM/DVD** ou **USB Device**, e depois prima **Enter**. O Windows inicia a partir da cópia de segurança em vez do processo de arranque normal.
5. Selecione o seu idioma e tipo de teclado.
6. Selecione **Use um dispositivo** e selecione o dispositivo com a sua informação de recuperação.
7. Siga as instruções no ecrã para concluir o processo.

# Acer Backup Manager



**Nota:** Esta funcionalidade só está disponível em alguns modelos.

Acer Backup Manager é um utilitário que lhe permite realizar uma série de funções de salvaguarda cada qual realizada em apenas três simples passos. Pode até definir estas funções para se repetirem automaticamente sempre que desejar.



Para iniciar o Acer Backup Manager no Windows 8, basta começar a digitar "Backup Manager". Como alternativa, no modo Ambiente de trabalho, selecione **Acer Backup Manager**. Irá abrir o ecrã de Boas-vindas; deste ecrã, pode seleccionar o tipo de cópia de segurança que deseja criar.

- **Salvaguardar os Meus Ficheiros:** Selecione ficheiros a salvaguardar.
- **Imagem da minha unidade:** Crie um ficheiro de cópia de segurança para a unidade completa. Pode gravar este ficheiro num DVD, guardá-los noutra unidade no seu computador\*, ou guardá-los em suporte amovível (uma unidade flash) para restaurar o seu computador mais tarde.
- **Migrar os Meus Ficheiros:** Permite-lhe copiar ficheiros para um dispositivo USB para que possa migrar os ficheiros do seu computador antigo para o seu novo ou noutro qualquer computador com o Acer Backup Manager.
- **Limpar / Restaurar ficheiros:** Remova os ficheiros raramente usados para libertar espaço de disco ou restaurar ficheiros da sua cópia de segurança.

Selecione o tipo de cópia de segurança que deseja fazer e selecione os ficheiros ou unidade que deseja salvar, e depois siga as instruções no ecrã:

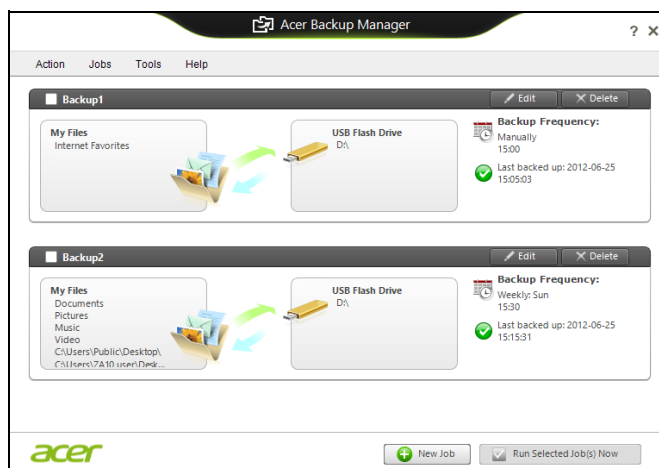
- 1 Selecione o conteúdo que deseja salvar. Quanto menor for o conteúdo seleccionado, mais rápido será o processo, mas aumentará o risco de perda de dados.
- 2 Selecione onde deseja armazenar as cópias de segurança. As suas opções incluem suporte multimédia, uma unidade no seu computador\*, suporte CD/DVD, um PC remoto, ou na nuvem, com a Microsoft SkyDrive.
- 3 Selecione com que frequência deseja que o Acer Backup Manager crie cópias de segurança.

Uma vez terminados estes três passos, as cópias de segurança serão criadas de acordo com a agenda.



**\*NOTA:** Irá necessitar de seleccionar uma unidade externa, ou a sua unidade D: Acer Backup Manager não pode armazenar uma cópia de segurança na unidade de origem.

Se desejar mudar as suas definições a qualquer altura, aceda ao ecrã de perfis Acer Backup Manager. Para lá chegar a partir do ecrã de boas vindas do Acer Backup Manager, clique em **Abrir Perfis My Backup**.



A partir daqui, pode editar ou eliminar perfis existentes de cópia de segurança.

# Acer clear.fi



**Nota:** Apenas para determinados modelos.

Com Acer clear.fi, pode desfrutar de vídeos, fotos e música. Transmita multimédia de, ou para, outros dispositivos com Acer clear.fi instalado.



**Nota:** Todos os dispositivos devem estar ligados a uma mesma rede.

Para ver vídeos ou ouvir música abra **clear.fi Media**, para percorrer fotos abra **clear.fi Photo**.



**Importante:** Ao abrir uma aplicação clear.fi pela primeira vez, a Firewall do Windows pedirá autorização para o clear.fi poder aceder à rede. Seccione **Permitir acesso** em todas as janelas.

## Navegar em multimédia e fotos

A lista no painel esquerdo mostra o computador do utilizador ("Minha biblioteca"), e seguidamente outros dispositivos eventualmente ligados à sua rede ("Partilha doméstica").

Para ver os ficheiros no seu computador, seleccione uma das categorias em "A minha biblioteca", seguidamente, percorra os ficheiros e a pasta à direita.

## Ficheiros partilhados

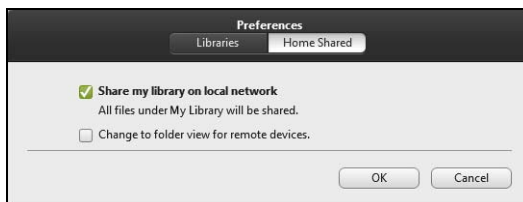
Os dispositivos ligados à sua rede são apresentados na secção **Partilha doméstica**. Seccione um dispositivo, seguidamente, seleccione a categoria a explorar.

Após um breve momento, os ficheiros e pastas partilhados são apresentados à direita. Navegue até ao ficheiro que pretende reproduzir e, seguidamente, prima duas vezes para iniciar a reprodução.

Utilize os controlos multimédia na barra ao fundo do ecrã para controlar a reprodução. Por exemplo, se seleccionar música, poderá reproduzir, pausar ou parar a reprodução e ajustar o volume.



**Nota:** Deverá activar a partilha no dispositivo que armazena os ficheiros. Abra o clear.fi no dispositivo que armazena os ficheiros, seleccione **Editar**, seguidamente garanta que a opção **Partilhar a minha biblioteca numa rede local** se encontra activa.



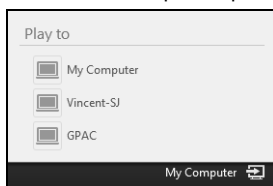
## Quais dispositivos são compatíveis?

Dispositivos Acer certificados com clear.fi ou software DLNA podem ser usados com o software clear.fi. Estes incluem PCs, smartphones, e dispositivos NAS (Network Attached Storage) compatíveis com DLNA.

## Reproduzir noutro dispositivo

Para reproduzir multimédia noutro dispositivo, prossiga como se segue:

- 1 No canto inferior direito, seleccione **Reproduzir em.**
- 2 Seleccione o dispositivo remoto usado para reproduzir o ficheiro.



*Apenas são disponibilizados nesta lista os dispositivos otimizados para reprodução, alguns PCs e dispositivos de armazenamento não surgirão. Para adicionar um PC Windows à lista, abra o Windows Media Player, seleccione **Transmitir e Permitir o controlo remoto do meu Leitor...***

- 3 Seleccione um ficheiro na janela principal, seguidamente utilize os controlos multimédia na barra ao fundo do ecrã para controlar o dispositivo remoto.

Para informações detalhadas, aceda a <http://www.acer.com/clearfi/download/>.

# Gestão de energia

Este computador tem uma unidade incorporada para gestão de energia que monitoriza a actividade do sistema. A actividade do sistema envolve qualquer um, ou mais, dos seguintes dispositivos: teclado, rato, disco rígido, periféricos ligados ao computador, e memória de vídeo. Caso não seja detectada qualquer actividade durante um determinado período de tempo (chamado período de inactividade), o computador pára alguns ou todos estes dispositivos para poupar energia.

Este computador utiliza um esquema de gestão de energia que suporta o Advanced Configuration and Power Interface (ACPI), o que permite uma conservação máxima de energia e ao mesmo tempo um desempenho optimizado. O Windows gere todas as tarefas de economia de energia do computador.

## Tecla Acer PowerSmart



.....  
**Nota:** Esta funcionalidade só está disponível em alguns modelos.

Acer PowerSmart utiliza as características de poupança de energia do sub-sistema gráfico do seu computador para diminuir o consumo global de energia. Quando prima a tecla Acer PowerSmart, a luminosidade do ecrã é reduzida, e o processador gráfico é colocado numa velocidade inferior; PCI e WLAN mudam para modos de poupança de energia. Prima a tecla Acer PowerSmart novamente para regressar às definições anteriores.



# Bateria

O computador utiliza uma bateria que proporciona uma utilização duradoura entre carregamentos.

## Características da Bateria

A bateria possui as seguintes características:

- Utiliza os padrões tecnológicos atuais para baterias.
- Emite uma advertência de baixa carga.

A bateria é recarregada sempre que o computador é ligado ao adaptador de CA. Seu computador permite recarregar a bateria enquanto continuar a utilizá-lo. Entretanto, a recarga é significativamente mais rápida quando o computador está desligado.

A bateria é útil ao utilizar o computador numa viagem ou durante uma queda de energia eléctrica. Recomendamos que tenha, como reserva, uma bateria adicional totalmente carregada. Entre em contacto com seu revendedor para solicitar uma bateria adicional.



**Nota:** Alguns modelos têm uma bateria embutida. Se a bateria tiver de ser substituída, contacte um serviço de reparação autorizada.

## Condicionamento de uma bateria nova

Antes de usar a bateria pela primeira vez, há um processo de condicionamento que deve ser seguido:

- 1 Introduza a nova bateria no computador. Não ligue o computador.
- 2 Ligue o adaptador CA e carregue a bateria totalmente.
- 3 Desligue o adaptador CA.
- 4 Ligue o computador e utilize-o com a alimentação da bateria.
- 5 Descarregue a bateria totalmente, até que a advertência de baixa carga apareça.
- 6 Volte a ligar o adaptador CA e recarregue a bateria totalmente.

Repita estes passos até que a bateria tenha sido carregada e descarregada três vezes.

Use este processo de condicionamento para todas as baterias novas, ou se a bateria não foi usada por muito tempo. Se o computador for ficar guardado por mais de duas semanas, recomenda-se remover a bateria do mesmo.



**Advertência:** Não exponha as baterias a temperaturas inferiores a 0 °C (32 °F) ou superiores a 45 °C (113 °F). Temperaturas extremas podem prejudicar a bateria.

Seguindo o processo de condicionamento da bateria, ela poderá aceitar a máxima carga possível. O não seguimento deste procedimento impedirá que obtenha a máxima carga da bateria, além de encurtar sua vida-útil.

Além disto, a vida-útil da bateria é prejudicada pelos seguintes padrões de utilização:

- Usar o computador constantemente com a bateria instalada e a alimentação CA ligada. Se desejar usar a alimentação CA, recomenda-se remover a bateria depois que esteja totalmente carregada.
- Não descarregue nem recarregue a bateria aos seus extremos, como descrito abaixo.
- Uso frequente; quanto mais a bateria for usada, mais rápido ela chegará ao fim da vida-útil. Uma bateria normal de computador tem uma durabilidade de aproximadamente 300 ciclos de carga.

## Carga da bateria

Para carregar a bateria, primeiro certifique-se de que esteja instalada correctamente no seu compartimento. Ligue o adaptador CA no computador e na tomada de energia eléctrica. É possível continuar a utilizar o computador com alimentação CA enquanto a bateria é carregada. Entretanto, a recarga é significativamente mais rápida quando o computador está desligado.



**Nota:** Recomenda-se carregar a bateria após parar de trabalhar. Recarregar a bateria durante a noite antes de viajar permite-lhe começar o dia seguinte com a bateria totalmente carregada.

## Optimização da vida da bateria

Optimizar a vida da bateria ajuda a obter o máximo da sua capacidade, aumentando o ciclo de carga/descarga e melhorando a eficiência de recarga. Recomenda-se seguir as sugestões abaixo:

- Adquira uma bateria adicional.
- Use a alimentação CA sempre que possível, reservando a bateria para utilização em viagens.
- Ejecte a Placa PC quando não estiver em uso, pois ela consome energia para modelos seleccionados (para modelos seleccionados).

- Guarde a bateria num local frio e seco. A temperatura recomendada é de 10 °C (50 °F) a 30 °C (86 °F). Temperaturas mais altas aceleram a autodescarga da bateria.
- Recarga excessiva diminui a vida da bateria.
- Cuide do adaptador CA e da bateria.

## Verificação da carga da bateria

O indicador de energia do Windows indica o nível de carga actual da bateria. Deixe o cursor sobre o ícone de bateria/alimentação na barra de tarefas para saber o nível de carga actual da bateria.

## Advertência de baixa carga da bateria

Ao usar a energia da bateria, observe o indicador de energia do Windows.



**Advertência:** Ligue o adaptador CA logo que possível quando aparecer a advertência de baixa carga da bateria. Pode haver perda de dados se a bateria se esgotar completamente e o computador desligar.

Quando aparecer a advertência de baixa carga da bateria, a atitude a tomar dependerá da sua situação:

Situação	Acção Recomendada
O adaptador CA e uma tomada eléctrica estão disponíveis.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ligue o adaptador CA no computador e na tomada de energia eléctrica.</li> <li>2. Guarde todos os ficheiros necessários.</li> <li>3. Retorne ao trabalho.</li> </ol> <p><b>Desligue o computador se desejar recarregar a bateria rapidamente.</b></p>
Uma bateria adicional totalmente carregada está disponível.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Guarde todos os ficheiros necessários.</li> <li>2. Feche todas as aplicações.</li> <li>3. Desligue o computador.</li> <li>4. Substitua a bateria.</li> <li>5. Ligue o computador e retorne ao trabalho.</li> </ol>

Situação	Acção Recomendada
O adaptador CA ou uma tomada eléctrica não estão disponíveis. Não há qualquer bateria reserva.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Guarde todos os ficheiros necessários.</li> <li>2. Feche todas as aplicações.</li> <li>3. Desligue o computador.</li> </ol>

## Instalação e remoção da bateria



**Nota:** Alguns modelos têm uma bateria embutida. Se a bateria tiver de ser substituída, contacte um serviço de reparação autorizada.



**Importante:** Antes de remover a bateria do computador, ligue o adaptador CA se deseja continuar utilizando-o. Caso contrário, desligue o computador primeiro.

Para instalar a bateria:

- 1 Alinhe a bateria com o compartimento; certifique-se de que a extremidade com contactos entre primeiro e que a parte superior da bateria esteja voltada para cima.
- 2 Deslize a bateria para dentro do compartimento e empurre-a suavemente até que fique travada na posição correcta.

Para remover a bateria:

- 1 Deslize a trava para liberar a bateria.
- 2 Puxe a bateria para fora do compartimento.

# Levar o seu computador portátil consigo

Este capítulo dá-lhe sugestões e dicas sobre como se preparar quando viaja com o computador.

## Desligar do ambiente de trabalho

Para desligar o seu computador dos acessórios externos, siga os passos a seguir indicados:

- 1 Guarde os ficheiros abertos.
- 2 Remova qualquer item de média, disquete ou disco compacto da(s) unidade(s).
- 3 Encerre o computador.
- 4 Feche a cobertura do monitor.
- 5 Desligue o cabo eléctrico do adaptador de CA.
- 6 Desligue o teclado, o dispositivo apontador, a impressora, o monitor externo e outros dispositivos externos.
- 7 Se estiver a utilizar uma fechadura Kensington para proteger o seu computador, liberte-a.

## Transporte

Quando vai apenas deslocar-se uma curta distância, como por exemplo, do seu escritório para uma sala de reuniões.

## Preparação do computador

Antes de mover o computador, feche e trave a cobertura do monitor para colocá-lo no modo de Suspensão. Pode agora transportar com segurança o computador para qualquer parte dentro do edifício. Para retirar o computador do modo de Suspensão, abra o monitor e a seguir prima e solte o botão de alimentação.

Se levar o computador para o escritório de um cliente ou para um edifício diferente, pode desligar o computador:

Clique em **Iniciar** e depois clique em **Desligar**.

Ou:

Pode pôr o computador no modo de Suspensão premindo <Fn> + <F4>. Depois feche e trave a cobertura do ecrã.

Quando estiver preparado para utilizar o computador novamente, destrave e abra o ecrã, e prima e solte o botão de alimentação.



**Nota:** Se o indicador de Suspensão estiver desligado, o computador entrou no modo de Hibernação desligou-se. Se o indicador de alimentação estiver desligado mas o indicador de Suspensão estiver ligado, o computador entrou no modo de Suspensão. Em ambos os casos, prima e solte o botão de alimentação para voltar a ligar o computador. Tenha em atenção que o computador poderá entrar no modo de Hibernação se permanecer no modo de Suspensão por algum tempo.

## O que levar para as reuniões

Se a sua reunião for de curta duração, não precisará provavelmente de levar mais nada além do computador. Se a sua reunião for de mais longa duração, ou se a bateria não estiver totalmente carregada, será aconselhável levar o adaptador de CA para o poder ligar ao computador na sala de reuniões.

Se a sala de reuniões não tiver uma tomada eléctrica, reduza o escoamento da bateria, colocando o computador no modo de Suspensão. Prima <Fn> + <F4> ou feche a cobertura do monitor sempre que não estiver a utilizar o computador. Em ambos os casos, prima e solte o botão de alimentação para voltar a ligar o computador.

## Levar o computador para casa

Quando transportar o computador do escritório para casa ou vice-versa.

## Preparação do computador

Depois de desligar o computador do ambiente de trabalho, siga os passos a seguir indicados para preparar o computador para o transporte para casa:

- Verifique se retirou todos os itens de média e discos compactos da(s) unidade(s). A não remoção dos itens poderá causar danos na cabeça da unidade.
- Coloque o computador numa embalagem protectora que evite que o computador deslize, e acomode-o de forma a protegê-lo em caso de queda.



**Cuidado:** Evite colocar objectos junto à cobertura superior do computador. Exercer pressão contra a cobertura superior pode causar danos no ecrã.

## O que levar consigo

Se ainda não tiver em casa alguns dos seguintes itens, leve-os consigo:

- Adaptador de CA e cabo de alimentação.
- O poster de configuração impresso.

## Considerações especiais

Siga estas indicações para proteger o seu computador quando se deslocar de e para o trabalho:

- Minimize o efeito da oscilação de temperatura mantendo o computador sempre consigo.
- Se precisar de se ausentar por um período de tempo alargado e não puder transportar o computador, deixe-o na mala do carro para evitar a sua exposição a calor excessivo.
- As alterações de temperatura e de humidade poderão provocar condensação. Deixe que o computador regresse à temperatura ambiente e verifique se existe condensação no monitor antes de ligar o computador. Se a alteração da temperatura for superior a 10°C (18°F), deixe que o computador regresse lentamente à temperatura ambiente. Se possível, deixe o computador durante 30 minutos num ambiente com uma temperatura intermédia entre a temperatura exterior e a interior.

## Montar um escritório em casa

Se em casa trabalha no computador com frequência, talvez valha a pena adquirir um segundo adaptador de CA para utilizar em casa. Evita assim o transporte de um peso adicional entre a casa e o local de trabalho.

Se em casa utilizar o computador por períodos de tempo significativos, poderá igualmente acrescentar um teclado externo, um monitor ou um rato.

## Viajar com o computador

Quando se desloca para locais mais distantes, por exemplo, do seu escritório para o de um cliente, ou quando viaja localmente.

### Preparação do computador

Prepare o computador como faria para o levar para casa. Certifique-se de que a bateria do computador está carregada. A segurança nos aeroportos poderá exigir que ligue o seu computador quando o levar para a zona de embarque.

### O que levar consigo

Faça-se acompanhar dos objectos a seguir indicados:

- Adaptador de CA
- Baterias de reserva, totalmente carregadas
- Ficheiros de controladores de impressora adicionais, se pretender utilizar outra impressora

### Considerações especiais

Para além das directrizes para o transporte do computador para casa, siga as abaixo indicadas para proteger o seu computador quando estiver em viagem:

- Transporte sempre o computador como bagagem de cabina.
- Se possível, submeta o computador a uma inspecção manual. As máquinas de raios-X para segurança do aeroporto são seguras, mas não passe o computador por um detector de metais.
- Evite a exposição de disquetes a detectores portáteis de metais.

## Viajar no estrangeiro com o computador

Quando viaja de país para país.

### Preparação do computador

Prepare o computador como normalmente faria para viajar.



## O que levar consigo

Faça-se acompanhar dos objectos a seguir indicados:

- Adaptador de CA
- Cabos de alimentação apropriados ao país de destino
- Baterias de reserva, totalmente carregadas
- Ficheiros de controladores de impressora adicionais, se pretender utilizar outra impressora
- Prova de compra, no caso de ter de a mostrar a funcionários da alfândega
- Passaporte da garantia International Travelers Warranty

## Considerações especiais

Siga as mesmas considerações especiais utilizadas quando transporta o computador em viagem. Para além das considerações anteriores, as indicadas aqui poderão ser úteis em viagens ao estrangeiro:

- Quando viajar para outro país, verifique se a voltagem local da corrente alternada e as especificações do cabo de alimentação do adaptador de CA são compatíveis. Caso não sejam compatíveis, adquira um cabo de alimentação compatível com a voltagem local da corrente alternada. Não utilize kits de conversão vendidos para electrodomésticos para alimentar a energia do seu computador.
- Se utilizar o modem, verifique se existe compatibilidade entre o modem e o conector e o sistema de telecomunicações do país de destino.

# Segurança do computador

O seu computador é um investimento valioso de que necessita cuidar. Aprenda como proteger e cuidar do seu computador.

Os recursos de segurança incluem bloqueios de hardware e software — um cabo de segurança e palavras-passe.

## Utilizar um fecho de segurança para computador

O computador portátil é fornecido com uma ranhura compatível com fecho Kensington para a colocação de um cabo de segurança.

Enrole o cabo de bloqueio de segurança do computador em torno de um objecto imóvel, como uma mesa ou o puxador de uma gaveta fechada. Introduza o cabo de segurança na ranhura e rode a chave para proteger o bloqueio. Também estão disponíveis modelos sem chave.

## Utilização de palavras-passe

São utilizados três tipos de palavra-passe para proteger o computador de acesso não autorizado. A definição destas palavras-passe cria vários níveis diferentes de protecção para o seu computador e dados:

- A Palavra-passe de Supervisor (Supervisor Password) impede a entrada não autorizada no utilitário BIOS. Uma vez configurada, terá de registar esta palavra-passe para obter acesso ao utilitário BIOS. Ver "**Utilitário BIOS**" na **página 40**.
- A Palavra-passe do Utilizador (User Password) protege o computador contra uma utilização não autorizada. Combine a utilização desta palavra-passe com pontos de verificação da palavra-passe no arranque e reinício a partir da hibernação, para o máximo de segurança.
- A t palavra-passe de arranque (Password on Boot) protege o computador de uma utilização não autorizada. Combine a utilização desta palavra-passe com pontos de verificação da palavra-passe no arranque e reinício a partir da hibernação, para o máximo de segurança.



.....  
**Importante!** Não se esqueça da sua palavra-passe! Se se esquecer da palavra-passe, contacte o seu revendedor ou um centro de assistência técnica autorizado.

## Introduzir palavras-passe

Ao definir uma palavra-passe, uma solicitação de entrada aparece no centro do ecrã.

- Ao definir a palavra-passe de supervisor, aparece uma solicitação de entrada ao premir **<F2>** para entrar no utilitário BIOS na iniciação.
- Escreva a palavra-passe de supervisor e prima **<Enter>** para aceder ao utilitário BIOS. Se você digitar a senha incorrectamente, aparece uma mensagem de advertência. Tente novamente e prima **<Enter>**.
- Quando a Palavra-passe de utilizador é definida e a palavra-passe no arranque está activa, aparece uma solicitação de entrada no arranque.
- Escreva a Palavra-passe de utilizador e prima **<Enter>** para utilizar o computador. Se você digitar a senha incorrectamente, aparece uma mensagem de advertência. Tente novamente e prima **<Enter>**.



.....

**Importante!** Tem três oportunidades para introduzir uma palavra-passe. Se introduzir a palavra-passe incorrectamente depois de três tentativas, o sistema pára de funcionar. Prima e mantenha o botão de alimentação durante quatro segundos para desactivar o computador. Depois, ligue novamente o computador e tente outra vez.

## Definir palavras-passe

Pode definir palavras-passe através do utilitário BIOS.

# Expandir através de opções

O seu computador portátil oferece-lhe uma completa experiência móvel de computação.

## Opções de conectividade

As portas permitem ligar dispositivos periféricos ao computador tal como faria com um computador de secretária. Para instruções sobre como ligar diferentes dispositivos externos ao computador, leia a secção seguinte.

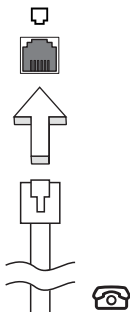
### Modem de fax/dados (apenas para determinados modelos)

O seu computador possui um fax/modem de dados V.92 de 56 Kbps incorporado (apenas para determinados modelos).



**Atenção! Esta porta do modem não é compatível com linhas de telefone digitais. Ligar o modem a uma linha de telefone digital pode danificar o modem.**

Para utilizar a porta de fax/modem, ligue um cabo de telefone da porta de modem a uma tomada de telefone.

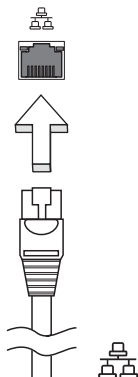


**Atenção! Certifique-se de que o cabo usado é apropriado para o país em que está a trabalhar.**

## Função de rede incorporada

A função de rede incorporada permite-lhe ligar o seu computador a uma rede de base Ethernet.

Para usar o recurso de rede, ligue um cabo de Ethernet desde a porta de rede Ethernet (RJ-45) que se encontra no chassis do computador, a uma tomada de rede ou ao hub da rede local.

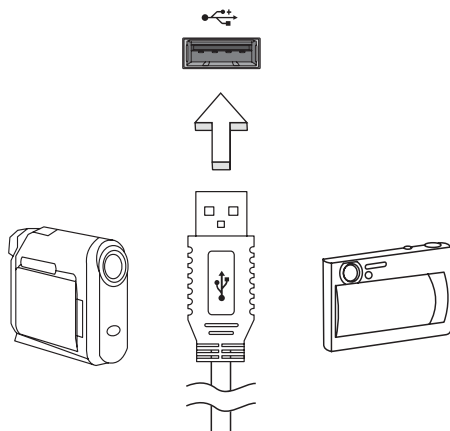


## Consumer Infrared (CIR) (apenas para determinados modelos)

Esta porta de infravermelhos (CIR) do computador é utilizada para receber sinais provenientes do comando à distância ou de outros dispositivos com capacidade CIR.

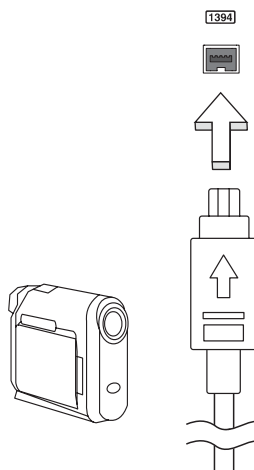
## Universal Serial Bus (USB)

A porta Universal Serial Bus (USB) 2.0 é um bus série de alta velocidade que permite ligar periféricos USB sem ter de recorrer a preciosos recursos do sistema.



## Porta IEEE 1394 (apenas para determinados modelos)

A porta IEEE 1394 do computador, permite-lhe ligar a dispositivos compatíveis com a norma IEEE 1394, tais como câmaras de vídeo ou câmaras digitais. Para mais detalhes, consulte a documentação da câmara de vídeo ou digital.



## High-Definition Multimedia Interface (apenas para determinados modelos)

A HDMI (interface multimédia de alta definição) é uma interface áudio/vídeo totalmente digital, sem compressão, reconhecida pela indústria. A HDMI proporciona, com um cabo único, uma interface entre a fonte de áudio/vídeo digital compatível, como por exemplo uma caixa de configuração (set-top box), leitor de DVD ou receptor A/V, e um monitor de áudio/vídeo digital compatível, como por exemplo uma televisão digital (DTV).

Use a porta HDMI do seu computador para ligar a equipamentos sofisticados de áudio e vídeo. A implementação de cabo único permite efectuar a instalação e a ligação com rapidez e facilidade.



## ExpressCard (apenas para determinados modelos)

O ExpressCard é a versão mais recente do cartão PC Card. É uma interface mais pequena e mais rápida que optimiza a capacidade de utilização e expansão do seu computador.

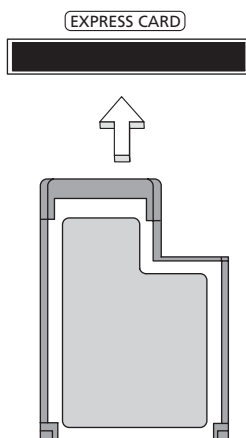
O ExpressCard suporta uma grande variedade de opções de expansão, incluindo adaptadores de cartões de memória flash, sintonizadores de TV, conectividade Bluetooth e adaptadores IEEE 1394b. O ExpressCard suporta aplicações USB 2.0 e PCI Express.



**Importante!** Existem dois tipos de cartão, ExpressCard/54 e ExpressCard/34 (54 mm e 34 mm), cada um com diferentes funções. Nem todas as ranhuras para ExpressCard suportam ambos os tipos. Consulte o manual do cartão para obter pormenores acerca da instalação, utilização e funções do cartão.

## Inserção de um ExpressCard

Insira o cartão na ranhura e empurre com cuidado até ouvir um clique, o que significa que o cartão está em posição.



## Ejecção de um ExpressCard

Antes de ejectar um ExpressCard:

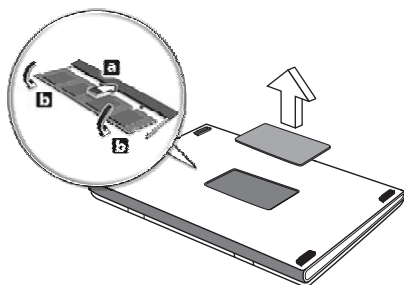
- 1 Saia da aplicação que está a utilizar o cartão.
- 2 Clique com o botão esquerdo do rato no ícone de remoção de hardware na barra de tarefas e interrompa o funcionamento do cartão.
- 3 Com cuidado, empurre o cartão para dentro da ranhura e solte, de modo a que o cartão saia. A seguir, puxe o cartão para fora da ranhura.



## Instalação de memória (apenas para determinados modelos)

Para instalar memória, siga os passos aqui indicados:

- 1 Desligue o computador, desligue o adaptador de CA da tomada (se estiver ligado) e remova a bateria. Em seguida, vire o computador para poder ter acesso à respectiva base.
- 2 Remova o parafuso da cobertura da memória; em seguida, levante e remova a cobertura.
- 3 **(a)** Introduza o módulo de memória na diagonal na ranhura e, depois, **(b)** exerça uma ligeira pressão até ouvir um pequeno estalido.



- 4 Substitua a cobertura da memória e fixe-a com o parafuso.
- 5 Volte a instalar a bateria e a ligar o adaptador de CA.
- 6 Ligue o computador.

O computador detecta e configura de novo automaticamente a dimensão total da memória. Consulte um técnico qualificado ou entre em contacto com seu revendedor Acer.

# Desfrutar de TV com o Windows Media Center



**Nota:** Esta funcionalidade só está disponível em alguns modelos.

Os computadores que incluem o Windows Media Centre Edition ou InstantOn Arcade pode ser utilizador para ver TV e aceder a conteúdos vídeo (através de uma ligação áudio/vídeo a um dispositivo externo, como uma câmara vídeo).

## Escolha o seu tipo de entrada

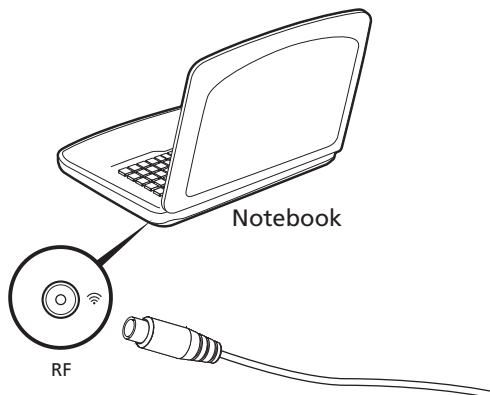
A ligação audio/vídeo poderá ser ou uma antena digital DVB-T (para alguns modelos) ou um conector PAL/SECAM ou NTSC. Consulte a secção adequada:

### Ver TV utilizando uma antena DVB-T (TV digital) opcional (para alguns modelos)

A TV digital DVB-T é um padrão internacional utilizado para transmitir serviços de televisão terrestre em formato digital. Está a substituir gradualmente transmissões analógicas em muitos países. A antena digital DVB-T pode ser utilizada com ao Windows Media Centre para ver transmissões de TV digital DVB-T no seu computador portátil.

## Para ligar a antena digital

- 1 Ligue o cabo da antena ao terminal RF do seu computador.



**Nota:** Não torça ou enrole o cabo da antena. Estenda o cabo da antena até 20 cm para melhorar a qualidade do sinal.

## Ver TV com um terminal de antena ou cabo externo

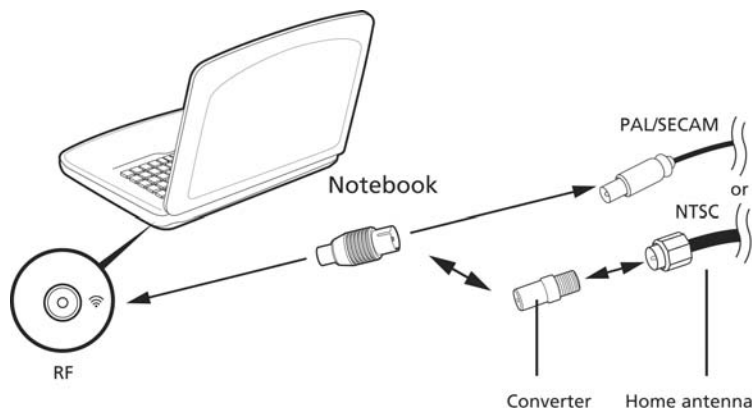
Pode utilizar cabos TV convencionais (ligados a um terminal de antena ou cabo externo) para ver TV no seu computador.

### Ligar os cabos da antena

Para ligar os seus cabos:

- 1 Ligue o conector da antena ao terminal RF do seu computador.

- 2 Ligue a outra ponta ao seu cabo TV utilizando, se necessário, o conversor de cabo.



**Importante!** Certifique-se que utiliza o sistema de cabos adequado à sua região antes de tentar ligar o cabo da antena.

## Utilitário BIOS

O utilitário BIOS é um programa de configuração de hardware integrado no Sistema Básico de Input/Output (Basic Input/Output System - BIOS) do computador.

O computador já está devidamente configurado e otimizado e por isso não é necessário executar este utilitário. Contudo, se surgirem problemas de configuração, possivelmente terá de executar o programa.

Para activar o utilitário BIOS, prima **<F2>** durante o autoteste de arranque (Power-On Self Test - POST) enquanto o logótipo do computador portátil está a ser apresentado.

## Sequência de inicialização

Para definir a sequência de inicialização no utilitário BIOS, active-o e depois seleccione **Boot** a partir das categorias listadas na parte superior do ecrã.

## Activar recuperação disco-a-disco

Para activar a recuperação disco-a-disco (recuperação do disco rígido), active o utilitário BIOS e, depois, seleccione **Main** a partir das categorias listadas na parte superior do ecrã. Localize **D2D Recovery** na parte inferior do ecrã e use as teclas **<F5>** e **<F6>** para definir este valor como **Enabled**.

## Palavra-passe

Para definir uma palavra-passe de inicialização, active o utilitário BIOS, e depois seleccione **Security** a partir das categorias listadas na parte superior do ecrã. Localize **Password on boot**: e use as teclas <F5> e <F6> para activar esta característica.

## Utilização do software

### Reprodução de filmes em DVD



**Nota:** Esta funcionalidade só está disponível em alguns modelos.

Quando o módulo da unidade de DVD está instalado no compartimento da unidade óptica, pode ver filmes DVD no seu computador.

- 1 Ejectar o DVD.



**Importante!** Quando o leitor de DVD é iniciado pela primeira vez, o programa solicita a introdução do código da região. Os discos DVD estão divididos em 6 regiões. Quando a unidade DVD estiver definida com um código de região, reproduzirá discos em DVD apenas dessa região. Pode configurar o código da região no máximo cinco vezes (incluindo a primeira vez). Depois disso, o último código de região ficará permanente. Recuperar o disco rígido não repõe o número de vezes que o código da região foi instalado. Consulte a tabela a seguir apresentada para obter informações acerca do código de região para filmes em DVD.

- 2 Após alguns segundos, o filme em DVD inicia-se automaticamente.

Código da região	País ou região
1	E.U.A., Canadá
2	Europa, Médio Oriente, África do Sul, Japão
3	Sudeste Asiático, Taiwan, Coreia do Sul
4	América Latina, Austrália, Nova Zelândia
5	Países da antiga U.R.S.S., alguns países africanos, Índia
6	República Popular da China



**Nota:** Para alterar o código da região, introduza um filme em DVD de uma região diferente na unidade de DVD. Consulte a ajuda on-line para obter mais informações.

# Resolução de problemas

Este capítulo oferece instruções sobre como proceder perante a existência de problemas comuns do sistema. Se surgir um problema, leia o tópico respectivo antes de chamar um técnico. Para solucionar problemas mais graves é necessário abrir o computador. Não tente abrir o computador sem a ajuda de um técnico. Contacte o seu revendedor ou um centro de assistência autorizado.

## Sugestões para a resolução de problemas

Este computador portátil incorpora um design avançado que apresenta no ecrã relatórios relativos a mensagens de erro, de forma a ajudá-lo a resolver os problemas.

Se o sistema reportar uma mensagem de erro ou se verificar a ocorrência de um sintoma de erro, consulte "Mensagens de erro", adiante. Se não conseguir resolver o problema, contacte o seu revendedor. Ver "**Pedir assistência**" na página 46.

## Mensagens de erro

Se receber uma mensagem de erro, tome nota da mensagem e adopte a acção correctiva adequada. A tabela seguinte lista as mensagens de erro por ordem alfabética, juntamente com a acção correctiva recomendada.

Mensagens de erro	Acção correctiva
CMOS battery bad	Contacte o seu revendedor ou um centro de assistência autorizado.
CMOS checksum error	Contacte o seu revendedor ou um centro de assistência autorizado.
Disk boot failure	Introduza um disco do sistema (de arranque), e de seguida prima <Enter> para reiniciar.
Equipment configuration error	Prima <F2> (durante a operação POST) para aceder ao utilitário BIOS e, de seguida, prima <b>Exit</b> no utilitário BIOS para reinicializar.
Hard disk 0 error	Contacte o seu revendedor ou um centro de assistência autorizado.
Hard disk 0 extended type error	Contacte o seu revendedor ou um centro de assistência autorizado.
I/O parity error	Contacte o seu revendedor ou um centro de assistência autorizado.
Keyboard error or no keyboard connected	Contacte o seu revendedor ou um centro de assistência autorizado.
Keyboard interface error	Contacte o seu revendedor ou um centro de assistência autorizado.

Mensagens de erro	Acção correctiva
Memory size mismatch	Prima <F2> (durante a operação POST) para aceder ao utilitário BIOS e, de seguida, prima <b>Exit</b> no utilitário BIOS para reinicializar.

Se continuar a ter problemas após adoptar as medidas correctivas, contacte o seu revendedor ou um centro de assistência autorizado para obter ajuda.

## Perguntas frequentes

A lista que se segue é relativa a situações que podem ocorrer durante a utilização do computador. São fornecidas soluções fáceis para cada uma das situações.

Liguei o botão de alimentação, mas o computador não arranca nem inicializa.

Observe o indicador de alimentação:

- Se não estiver aceso, o computador está sem alimentação. Verifique o seguinte:
  - Se o computador estiver a funcionar através da bateria, esta poderá estar fraca e não ser capaz de alimentar o computador. Ligue o adaptador de CA para recarregar a bateria.
  - Certifique-se de que o adaptador de CA está devidamente ligado ao computador e à corrente eléctrica.
- Se estiver aceso, verifique o seguinte:
  - Há alguma disquete que não seja de inicialização (não do sistema) na unidade USB externa? Remova-a ou substitua-a por uma disquete do sistema e prima <Ctrl> + <Alt> + <Del> para reinicializar o sistema.

Não aparece nada no ecrã.

O sistema de gestão de energia do computador apaga automaticamente o ecrã para poupar energia. Prima uma tecla qualquer para ligar novamente o ecrã.

Se ao premir uma tecla o ecrã não voltar ao normal, isso poderá dever-se a uma destas três causas:

- O nível de brilho pode estar demasiado baixo. Prima <Fn> + <▷> (aumentar) para ajustar o nível de brilho.
- O dispositivo de visualização poderá estar ajustado para um monitor externo. Prima a tecla de atalho de comutação de visualização <Fn> + <F5> para repor a visualização para o computador.
- Se o indicador de Suspensão estiver aceso, o computador está no modo de Suspensão. Prima e solte o botão de alimentação para retomar.

Não há saída de áudio do computador.

Verifique o seguinte:

- O volume pode estar desligado. Observe o ícone de controlo de volume (altifalante) na barra de tarefas do Windows. Se estiver marcado, clique no ícone e anule a selecção **Tudo sem som**.
- Observe o ícone de controlo de volume (altifalante) na barra de tarefas do Windows. Pode também usar a roda de controlo de volume ou os botões de controlo do volume para regular o volume.



- Se auscultadores, auriculares ou altifalantes externos estiverem ligados à porta de saída do computador, os altifalantes internos são desligados automaticamente.

### Pretendo ejectar o tabuleiro da unidade óptica sem ligar a alimentação.

Existe um orifício para ejeção mecânica na unidade óptica. Basta introduzir a ponta de uma esferográfica ou clip no orifício e empurrar para ejectar o tabuleiro.

### O teclado não responde.

Experimente ligar um teclado externo a uma porta USB do computador. Se funcionar, contacte o seu revendedor ou um centro de assistência técnica autorizado, uma vez que o cabo do teclado interno poderá estar solto.

### A impressora não funciona.

Verifique o seguinte:

- Certifique-se de que a impressora está conectada a uma tomada eléctrica e que está ligada (On).
- Certifique-se que o cabo da impressora está bem ligado à porta USB e à porta correspondente na impressora.

### Quero repor as definições originais no meu computador sem o CD de recuperação.



.....

**Nota:** Se a versão do seu sistema é de diversos idiomas, o sistema operativo e o idioma que seleccionar ao ligar o sistema pela primeira vez serão as únicas opções para futuras operações de recuperação.

Este processo de recuperação ajudá-lo-á a recuperar a unidade C: com o conteúdo original do software que estava instalado quando adquiriu o seu computador portátil. Siga os passos abaixo para reconfigurar a unidade C:. (A unidade C: será reformatada e todos os dados serão eliminados.) É importante fazer cópias de segurança de todos os ficheiros de dados antes de utilizar este opção.

Antes de executar uma operação de restauro, verifique as definições da BIOS.

- 1 Verifique se a função **Acer disk-to-disk recovery** está activada ou não.
- 2 Certifique-se de que a definição **D2D Recovery** em **Main** está **Enabled** (activada).
- 3 Saia do utilitário BIOS e guarde as alterações. O sistema será reinicializado.



-----

**Nota:** Para activar o utilitário BIOS, prima <F2> durante POST.

## Pedir assistência

### Garantia Internacional de Viagem (International Travelers Warranty; ITW)

O seu computador está protegido por uma Garantia Internacional de Viagem (ITW) que proporciona segurança e tranquilidade ao viajar. A nossa rede mundial de centros de assistência técnica existe para o ajudar sempre que necessário.

O computador vem acompanhado de um passaporte ITW. Este passaporte contém todas as informações necessárias acerca do programa ITW. Neste guia prático encontrará uma lista com os centros de assistência técnica autorizados. Leia atentamente este passaporte.

Tenha sempre à mão o passaporte ITW, especialmente ao viajar, para poder desfrutar das vantagens dos nossos centros de assistência. Coloque a prova de compra do equipamento no bolso localizado na cobertura frontal do passaporte ITW.

Se o país de destino não tiver um centro de assistência técnica ITW autorizado pela Acer, poderá contactar qualquer uma das nossas agências em todo o mundo. Visite [www.acer.com](http://www.acer.com).

### Antes de telefonar

Tenha junto de si as seguintes informações quando telefonar para o serviço on-line da Acer, e tenha o computador a funcionar. Com o seu apoio, podemos reduzir a duração da chamada e ajudá-lo a resolver os problemas de uma forma eficaz. Se o seu computador emitir mensagens de erro ou sinais sonoros, anote-os no momento em que surgirem no ecrã (ou o número e a sequência no caso dos sinais sonoros).

São-lhe solicitadas as informações seguintes:

Nome:

Endereço:

Número de telefone:

Máquina e tipo de modelo:

Número de série:

Data da aquisição:

# Dicas e sugestões para usar o Windows 8

Sabemos que é um novo sistema operativo, e que é necessário algum treino, por isso criámos algumas dicas para o ajudar a começar.

## Há três conceitos que deverá ter em mente

### 1. *Iniciar*

O botão Iniciar já não está disponível; pode abrir aplicações a partir do ecrã Iniciar.

### 2. Tiles

Live tiles são idênticos às miniaturas dos programas.

### 3. Barra charms

A barra Charms é uma área interativa, com definições e outras funções úteis.

## Como abro a barra Charms?

Desloque o cursor até ao canto superior ou inferior direito do ecrã para abrir a barra Charms, ou prima a *tecla Windows* + <C>.

## Como acedo a *Iniciar*?

Prima a *tecla Windows* no teclado, abra a barra Charms e clique em **Iniciar**, ou desloque o cursor até ao canto inferior esquerdo do ecrã e clique em **Iniciar**.

## Como alterno entre programas/aplicações?

Desloque o cursor até à margem esquerda do ecrã para ver miniaturas de programas/aplicações em execução.

Pode também premir a *tecla Windows* + <Tab> para abrir e percorrer os programas/aplicações atuais.

## Como desligo o meu computador?

Abra a barra Charms, clique em **Definições** > **Energia** e selecione a ação que deseja tomar. Como alternativa, clique no **Botão Energia Acer** a partir do *Ambiente de trabalho* e selecione a ação que deseja tomar.

## Que coisa é esta de nome “Metro”?

“Metro” é a nova interface para o Windows 8, concebida para funcionar com entrada tátil. Os programas concebidos para Metro utilizam automaticamente todo o ecrã e não necessitam de ser encerrados da forma tradicional. As aplicações Metro serão apresentadas em Iniciar usando live-tiles.

## O que são “live tiles”?

Live tiles são semelhantes às miniaturas dos programas que serão atualizados com novos conteúdos sempre que se ligar à Internet. Por exemplo, pode ver atualizações meteorológicas ou de ações sem ter de abrir a aplicação.

## Como desbloqueio o meu computador?

Prima qualquer tecla e clique num ícone de conta de utilizador para desbloquear o computador. Se a sua conta tiver uma palavra-passe configurada, terá de introduzir a palavra-passe para continuar.

## Como personalizo o meu computador?

Pode personalizar *Iniciar* com uma imagem de fundo diferente ou reordenando os mosaicos para se adaptar às suas necessidades.

Para alterar o fundo, abra a barra Charms e clique em **Definições > Alterar definições do PC > Personalizar**. Clique em **Ecrã iniciar** no topo da página e selecione uma cor e imagem.

## Como movo tiles?

Clique longamente um tile para o selecionar, e depois arraste-o até ao local em *Iniciar* onde deseja que fique. Os outros tiles serão movidos para acomodar o tile na nova localização.

## Posso tornar os tiles maiores ou menores?

Clique num tile com o botão direito, e depois selecione **Menor** ou **Maior** do menu que aparece no fundo do ecrã.

## Como personalizo o ecrã de Bloqueio?

Pode personalizar o ecrã de bloqueio com uma imagem diferente ou mostrar o seu estado rápido e notificações para se adaptar às suas necessidades.

Para alterar o fundo, abra a barra Charms e clique em **Definições > Alterar definições do PC > Personalizar**. Clique em **Ecrã de bloqueio** no topo da página e selecione a imagem e aplicações que deseja ver no ecrã de bloqueio.

## Como encerro um programa/aplicação em Metro?

Mova o cursor até ao topo do ecrã e clique e arraste a janela para baixo, para encerrar o programa/aplicação.

Pode encerrar programas/aplicações a partir das miniaturas na margem esquerda do ecrã, clicando com o botão direito numa miniatura e seleccionando **Encerrar**.

## Posso alterar a resolução do ecrã?

A partir de *Iniciar*, comece a escrever "Painel de Controlo" para abrir *Pesquisar* e mostrar os resultados; clique em **Painel de Controlo** > **Ajustar resolução do ecrã**.

## Quero usar o Windows da forma que estava habituado - quer o ambiente de trabalho de volta!

A partir de *Iniciar* clique no tile **Ambiente de trabalho** para ver o tradicional ambiente de trabalho. Pode afixar programas que usa frequentemente à barra de tarefas para os abrir facilmente.

Se clicar num programa que não seja um programa "Metro", o Windows irá abrir automaticamente o programa no *Ambiente de trabalho*.

## Onde estão os meus programas?

A partir de *Iniciar*, basta começar a digitar o nome do programa/aplicação que deseja abrir, e *Pesquisar* irá abrir automaticamente e listar os resultados.

Para ver a lista completa de programas/aplicações, prima a barra de espaços ou a *Tecla Menu* e clique em **Todas as aplicações**.

## Como faço aparecer um programa/aplicação em Iniciar?

Se estiver em *Todas as aplicações* e quiser que um programa apareça em *Iniciar*, pode seleccionar o programa/aplicação e clicar nele com o botão direito. Selecione **Afixar em Iniciar** a partir do menu que aparece no fundo do ecrã.

## Como removo um tile de Iniciar?

Clique no tile com o botão direito e clique em **Remover de Iniciar** no menu que aparece no fundo do ecrã.

## Como faço aparecer um programa/aplicação na minha barra de tarefas no Ambiente de trabalho?

Se estiver em *Todas as aplicações* e quiser que um programa apareça na barra de tarefas de *Ambiente de trabalho*, pode seleccionar o programa/aplicação e clicar nele com o botão direito. Selecione **Afixar à barra de tarefas** a partir do menu que aparece no fundo do ecrã.

## Como instalo programas?

Pode transferir aplicações Metro da *Loja*. Terá de ter um ID Microsoft para comprar e transferir aplicações da *Loja*.

## Não encontro programas como Bloco de Notas e Paint! Onde estão?

A partir de *Iniciar* pode simplesmente começar a escrever o nome do programa que procura, para abrir *Pesquisar* e listar os resultados. Como alternativa, abra *Todas as aplicações* e percorra até "Acessórios Windows" para ver a lista de programas antigos.

## O que é um ID Microsoft (conta)?

Uma conta Microsoft é um endereço de correio eletrónico e palavra-passe que usa para iniciar a sessão no Windows. Pode usar qualquer endereço de email, mas é melhor se escolher aquele que utiliza para comunicar com amigos e iniciar a sessão nos seus sites favoritos. Quando inicia a sessão no seu PC com uma conta Microsoft, estará a ligar o seu PC às pessoas, ficheiros e dispositivos que lhe interessam.

## Necessito de um?

Não necessita de um ID Microsoft para usar o Windows 8, mas torna mais fácil a sua vida porque pode sincronizar dados por diferentes máquinas em que inicia a sessão com um ID Microsoft.

## Como obtenho um?

Se já tiver instalado o Windows 8 e não tiver iniciado a sessão com uma conta Microsoft ou não tenha uma conta Microsoft e quiser ter uma, abra a barra Charms e clique em **Definições > Alterar definições do PC > Utilizadores > Mudar para uma conta Microsoft**, e siga as instruções no ecrã.

## Como adiciono um favorito ao Internet Explorer em Metro?

Em Metro, o Internet Explorer não tem os tradicionais favoritos, em vez disso pode afixar atalhos a *Iniciar*. Uma vez aberta a página, clique com o botão direito em qualquer parte da página para abrir o menu no fundo do ecrã. Clique em **Afixar a Iniciar**.

## Como verifico a existência de atualizações Windows?

Abra a barra Charms e clique em **Definições > Alterar definições do PC > Atualizações do Windows** Clique em **Verificar agora atualizações**.

## Onde posso obter mais informações?

Para mais informações visite as seguintes páginas.

- Tutoriais Windows 8: [www.acer.com/windows8-tutorial](http://www.acer.com/windows8-tutorial)
- Perguntas frequentes de ajuda: [www.acer.com](http://www.acer.com)

# Avisos de segurança e regulamentações

## Declaração del FCC

Este dispositivo foi testado e cumpre os limites de um dispositivo digital Classe B, de acordo com a Parte 15 das normas FCC. Estes limites foram estipulados para oferecer protecção razoável contra interferências prejudiciais numa instalação residencial. Este dispositivo gera, usa e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não instalado e utilizado de acordo com as instruções, pode provocar interferências prejudiciais às radiocomunicações.

Entretanto, não há garantia de que a interferência não poderá ocorrer numa instalação em particular. Se este dispositivo causar interferências prejudiciais à recepção de rádio ou televisão, o que pode ser determinado desligando e ligando o dispositivo, o utilizador deve tentar corrigir a interferência através de uma ou mais das seguintes medidas:

- Reorientar ou reposicionar a antena receptora.
- Aumentar a distância entre o dispositivo e o receptor.
- Ligar o dispositivo a uma tomada num circuito diferente daquele utilizado pelo receptor.
- Consultar o revendedor ou um técnico de rádio/televisão experiente para obter assistência.

## Aviso: Cabos blindados

Todas as ligações a outros dispositivos computacionais devem ser feitas usando cabos blindados para manter o cumprimento das normas FCC.

## Aviso: Dispositivos periféricos

Apenas periféricos (dispositivos de entrada/saída, terminais, impressoras etc.) certificados no cumprimento dos limites da Classe B podem ser ligados a este equipamento. A operação de periféricos não-certificados resultará provavelmente em interferências à recepção de rádio e televisão.

## Cuidado

Alterações ou modificações não expressamente aprovadas pelo fabricante podem anular a autoridade do utilizador em operar este computador, o que é garantido pela Comissão Federal de Comunicações.



## Avisos do modem (apenas para determinados modelos)

### TBR 21

Este equipamento foi aprovado [Decisão do Conselho 98/482/EC - "TBR 21"] para ligação de terminal único à Rede telefónica pública (PSTN). No entanto, devido a diferenças entre as PSTN individuais existentes em cada país, a aprovação não representa por si só uma garantia incondicional de bom funcionamento em todos os pontos de ligação PSTN. Em caso de ocorrência de problemas, deve contactar primeiro o fornecedor do seu equipamento. Para mais informações sobre países aplicáveis, consulte "**Avisos de segurança e regulamentações**" na **página 52**.

## Declaração de pixéis do LCD

A unidade de LCD é produzida com técnicas de fabricação de alta precisão. No entanto, alguns pixéis podem apagar ou aparecer como pontos pretos ou vermelhos. Isto não tem efeito sobre a imagem registrada e não constitui um defeito.

## Aviso regulamentar sobre dispositivo de rádio



.....

**Nota:** As informações reguladoras abaixo referem-se apenas aos modelos com LAN sem fios e/ou Bluetooth.

## Geral

Para evitar interferência rádio com o serviço licenciado, este dispositivo deve ser utilizado no interior.

Este produto cumpre as directivas de radiofrequência e as normas de segurança dos países e regiões nos quais foi aprovado para utilização sem fios. Dependendo da configuração, este produto poderá conter dispositivos de rádio sem fios (tais como módulos sem fios LAN e/ou Bluetooth). A informação que se segue é válida para produtos com tais dispositivos.

## Declaração de conformidade para países da UE

A Acer declara que esta série de computadores portáteis está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes da Directiva 1999/5/EC.

## Lista de países aplicáveis

Os países-membros da UE em Julho de 2009 são: Bélgica, Dinamarca, Alemanha, Grécia, Espanha, França, Irlanda, Itália, Luxemburgo, Holanda, Áustria, Portugal, Finlândia, Suécia, Reino Unido, Estónia, Letónia, Lituânia, Polónia, Hungria, República Checa, República Eslovaca, Eslovénia, Chipre, Malta, Bulgária e Roménia. Uso permitido nos países da União Europeia, tais como: Noruega, Suíça, Islândia e Liechtenstein. Este dispositivo deve ser usado em conformidade com as leis e restrições do país de uso. Para mais informações, entre em contacto com o órgão regulador no país de uso. Consulte [ec.europa.eu/enterprise/rtte/implem.htm](http://ec.europa.eu/enterprise/rtte/implem.htm) para a lista de países mais actual.

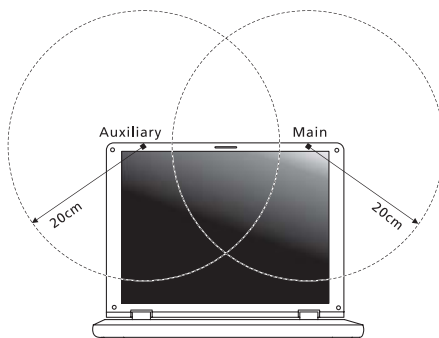
## O requisito de segurança de radiofrequência da FCC

A potência emitida pela placa LAN sem fios Mini PCI e pela placa Bluetooth está muito abaixo dos limites de exposição a radiofrequência da FCC. Todavia, esta série de computadores portáteis deverá ser utilizada de forma a minimizar o potencial de contacto humano durante funcionamento normal, como segue:

- 1 Pede-se aos utilizadores que cumpram as instruções de segurança dos dispositivos sem fios opcionais especificadas no manual do utilizador de cada dispositivo opcional de radiofrequência.



**Cuidado:** De forma a cumprir os requisitos da FCC relativamente a exposição a radiofrequência, é necessária uma distância de pelo menos 20 cm (8 polegadas) entre a antena da placa LAN sem fios Mini PCI integrada no ecrã e as pessoas.





**Nota:** O adaptador Wireless Mini-PCI proporciona uma função de transmissão diversa. Esta função não emite radiofrequência em simultâneo a partir de ambas as antenas. Uma das antenas é seleccionada automática ou manualmente (pelo utilizador) para assegurar uma radiocomunicação de boa qualidade.

- 2 A utilização deste dispositivo deve limitar-se ao interior de edifícios devido à gama de frequência se situar entre 5,15 e 5,25 GHz. A FCC determina que este produto seja utilizado dentro de edifícios no caso de a gama de frequência se situar entre os 5,15 e 5,25 GHz para reduzir as possíveis interferências prejudiciais em sistemas móveis por satélite que utilizem o mesmo canal.
- 3 O radar de alta potência é o principal utilizador das bandas de 5,25 a 5,35 GHz e 5,65 a 5,85 GHz. Estas estações de radar podem causar interferências e/ou danificar este dispositivo.
- 4 Uma instalação inadequada ou o uso não autorizado pode causar interferências prejudiciais às comunicações via rádio. Também qualquer adulteração da antena interna anulará o certificado da FCC e a sua garantia.

## Canadá – Dispositivos de radiocomunicação de baixa potência isentos de licença (RSS-210)

### Exposição de humanos aos campos de radiofrequência (RSS-102)

Esta série de computadores portáteis emprega antenas integrais de baixo ganho que não emitem campos de radiofrequência além dos limites da Health Canada para a população em geral; consulte o Safety Code 6 (Código de segurança 6) no sítio da Web da Health Canada [www.hc-sc.gc.ca/rpb](http://www.hc-sc.gc.ca/rpb).

Este equipamento opera em carácter secundário, isto é, não tem direito a protecção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em carácter primário.

## LCD panel ergonomic specifications

Design viewing distance	500 mm
Design inclination angle	0.0°
Design azimuth angle	90.0°
Viewing direction range class	Class IV
Screen tilt angle	85.0°
Design screen illuminance	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Illuminance level: [250 + (250cos<math>\alpha</math>)] lx where <math>\alpha</math> = 85°</li> <li>• Color: Source D65</li> </ul>
Reflection class of LCD panel (positive and negative polarity)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ordinary LCD: Class I</li> <li>• Protective LCD: Class III</li> </ul>
Image polarity	Both
Reference white:	• Y <sub>n</sub>
Pre-setting of luminance and color temperature @ 6500K (tested under BM7)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• u'<sub>n</sub></li> <li>• v'<sub>n</sub></li> </ul>
Pixel fault class	Class II